



 <p>#08604 Cena netto: 12,00 PLN Jednostka: szt</p> <p>Patchcord SC/APC-SC/APC, SM, 9/125, duplex, włókno G652D, 1 m Przyłącze światłowodowe (patchcord), jednomodowe ze złączami SC/APC - SC/APC, duplex (podwójne), długość 1m. Tłumienność: <=0,20dB Straty odbiciowe: >=60dB Powtarzalność: <=0,1dB Wytrzymałość na rozciąganie: >10kg Temperatura pracy: -40 ÷ 80°C</p>	 <p>#08605 Cena netto: 12,50 PLN Jednostka: szt</p> <p>Patchcord SC/APC-SC/APC, SM, 9/125, duplex, włókno G652D, 2 m Przyłącze światłowodowe (patchcord), jednomodowe ze złączami SC/APC - SC/APC, duplex (podwójne), długość 2m. Tłumienność: <=0,20dB Straty odbiciowe: >=60dB Powtarzalność: <=0,1dB Wytrzymałość na rozciąganie: >10kg Temperatura pracy: -40 ÷ 80°C</p>	 <p>#08606 Cena netto: 13,10 PLN Jednostka: szt</p> <p>Patchcord SC/APC-SC/APC, SM, 9/125, duplex, włókno G652D, 3 m Przyłącze światłowodowe (patchcord), jednomodowe ze złączami SC/APC - SC/APC, duplex (podwójne), długość 3m. Tłumienność: <=0,20dB Straty odbiciowe: >=60dB Powtarzalność: <=0,1dB Wytrzymałość na rozciąganie: >10kg Temperatura pracy: -40 ÷ 80°C</p>
 <p>#08607 Cena netto: 15,00 PLN Jednostka: szt</p> <p>Patchcord SC/APC-SC/APC, SM, 9/125, duplex, włókno G652D, 5 m Przyłącze światłowodowe (patchcord), jednomodowe ze złączami SC/APC - SC/APC, duplex (podwójne), długość 5m. Tłumienność: <=0,20dB Straty odbiciowe: >=60dB Powtarzalność: <=0,1dB Wytrzymałość na rozciąganie: >10kg Temperatura pracy: -40 ÷ 80°C</p>	 <p>#04500 Cena netto: 18,00 PLN Jednostka: szt</p> <p>Patchcord SC/APC-SC/APC, SM, 9/125, duplex, włókno G652D, 10 m Przyłącze światłowodowe (patchcord), jednomodowe ze złączami SC/APC - SC/APC, duplex (podwójne), długość 10m. Tłumienność: <=0,20dB Straty odbiciowe: >=60dB Powtarzalność: <=0,1dB Wytrzymałość na rozciąganie: >10kg Temperatura pracy: -40 ÷ 80°C</p>	 <p>#04520 Cena netto: 23,10 PLN Jednostka: szt</p> <p>Patchcord SC/APC-SC/APC, SM, 9/125, duplex, włókno G652D, 15 m Przyłącze światłowodowe (patchcord), jednomodowe ze złączami SC/APC - SC/APC, duplex (podwójne), długość 15m. Tłumienność: <=0,20dB Straty odbiciowe: >=60dB Powtarzalność: <=0,1dB Wytrzymałość na rozciąganie: >10kg Temperatura pracy: -40 ÷ 80°C</p>
 <p>#08894 Cena netto: 12,00 PLN Jednostka: szt</p> <p>Patchcord SC/APC-SC/APC, SM, 9/125, duplex, włókno G657A1, 1 m Przyłącze światłowodowe (patchcord), jednomodowe ze złączami SC/APC - SC/APC, duplex (podwójne), długość 1m.</p>	 <p>#08594 Cena netto: 12,60 PLN Jednostka: szt</p> <p>Patchcord SC/APC-SC/APC, SM, 9/125, duplex, włókno G657A1, 2 m Przyłącze światłowodowe (patchcord), jednomodowe ze złączami SC/APC - SC/APC, duplex (podwójne), długość 2m.</p>	 <p>#08595 Cena netto: 13,30 PLN Jednostka: szt</p> <p>Patchcord SC/APC-SC/APC, SM, 9/125, duplex, włókno G657A1, 3 m Przyłącze światłowodowe (patchcord), jednomodowe ze złączami SC/APC - SC/APC, duplex (podwójne), długość 3m.</p>
 <p>#08896 Cena netto: 15,20 PLN Jednostka: szt</p> <p>Patchcord SC/APC-SC/APC, SM, 9/125, duplex, włókno G657A1, 5 m Przyłącze światłowodowe (patchcord), jednomodowe ze złączami SC/APC - SC/APC, duplex (podwójne), długość 5m.</p>	 <p>#08834 Cena netto: 11,80 PLN Jednostka: szt</p> <p>Patchcord SC/APC-SC/UPC, SM, 9/125, duplex, włókno G652D, 1 m Przyłącze światłowodowe (patchcord), jednomodowe ze złączami SC/APC - SC/PC, duplex (podwójne), długość 1m.</p>	 <p>#08835 Cena netto: 12,40 PLN Jednostka: szt</p> <p>Patchcord SC/APC-SC/UPC, SM, 9/125, duplex, włókno G652D, 2 m Przyłącze światłowodowe (patchcord), jednomodowe ze złączami SC/APC - SC/PC, duplex (podwójne), długość 2m.</p>
 <p>#08836 Cena netto: 12,90 PLN Jednostka: szt</p> <p>Patchcord SC/APC-SC/UPC, SM, 9/125, duplex, włókno G652D, 3 m Przyłącze światłowodowe (patchcord), jednomodowe ze złączami SC/APC - SC/PC, duplex (podwójne), długość 3m.</p>	 <p>#08837 Cena netto: 14,80 PLN Jednostka: szt</p> <p>Patchcord SC/APC-SC/UPC, SM, 9/125, duplex, włókno G652D, 5 m Przyłącze światłowodowe (patchcord), jednomodowe ze złączami SC/APC - SC/PC, duplex (podwójne), długość 5m.</p>	 <p>#04501 Cena netto: 17,80 PLN Jednostka: szt</p> <p>Patchcord SC/APC-SC/UPC, SM, 9/125, duplex, włókno G652D, 10 m Przyłącze światłowodowe (patchcord), jednomodowe ze złączami SC/APC - SC/PC, duplex (podwójne), długość 10m. Tłumienność: <=0,20dB Straty odbiciowe: >=60dB Powtarzalność: <=0,1dB Wytrzymałość na rozciąganie: >10kg Temperatura pracy: -40 ÷ 80°C</p>



#04521

Cena netto:
22,90 PLN
Jednostka: szt**Patchcord SC/APC-SC/UPC, SM, 9/125, dupleks, włókno G652D, 15 m**

Przyłącze światłowodowe (patchcord), jednomodowe ze złączami SC/APC - SC/PC, dupleks (podwójne), długość 15m.

Tłumienność: <=0,20dB
Straty odbiciowe: >=60dB
Powtarzalność: <=0,1dB
Wytrzymałość na rozciąganie: >10kg
Temperatura pracy: -40 ÷ 80°C

#08597

Cena netto:
11,80 PLN
Jednostka: szt**Patchcord SC/APC-SC/UPC, SM, 9/125, dupleks, włókno G657A1, 1 m**

Przyłącze światłowodowe (patchcord), jednomodowe ze złączami SC/APC - SC/PC, dupleks (podwójne), długość 1m.



#08892

Cena netto:
12,40 PLN
Jednostka: szt**Patchcord SC/APC-SC/UPC, SM, 9/125, dupleks, włókno G657A1, 2 m**

Przyłącze światłowodowe (patchcord), jednomodowe ze złączami SC/APC - SC/PC, dupleks (podwójne), długość 2m.



#08599

Cena netto:
13,10 PLN
Jednostka: szt**Patchcord SC/APC-SC/UPC, SM, 9/125, dupleks, włókno G657A1, 3 m**

Przyłącze światłowodowe (patchcord), jednomodowe ze złączami SC/APC - SC/PC, dupleks (podwójne), długość 3m.



#08596

Cena netto:
15,00 PLN
Jednostka: szt**Patchcord SC/APC-SC/UPC, SM, 9/125, dupleks, włókno G657A1, 5 m**

Przyłącze światłowodowe (patchcord), jednomodowe ze złączami SC/APC - SC/PC, dupleks (podwójne), długość 5m.



#08877

Cena netto:
16,30 PLN
Jednostka: szt**Patchcord SC/UPC-SC/UPC, MM, 62,5/125, dupleks, włókno OM1, 1 m**

Przyłącze światłowodowe (patchcord), wielomodowe ze złączami SC/PC - SC/PC, dupleks (podwójne), długość 1m.

Tłumienność: <=0,30dB
Straty odbiciowe: >=30dB
Temperatura pracy: -40 ÷ 80°C

#08878

Cena netto:
12,90 PLN
Jednostka: szt**Patchcord SC/UPC-SC/UPC, MM, 62,5/125, dupleks, włókno OM1, 2 m**

Przyłącze światłowodowe (patchcord), wielomodowe ze złączami SC/PC - SC/PC, dupleks (podwójne), długość 2m.

Tłumienność: <=0,30dB
Straty odbiciowe: >=30dB
Temperatura pracy: -40 ÷ 80°C

#08879

Cena netto:
14,10 PLN
Jednostka: szt**Patchcord SC/UPC-SC/UPC, MM, 62,5/125, dupleks, włókno OM1, 3 m**

Przyłącze światłowodowe (patchcord), wielomodowe ze złączami SC/PC - SC/PC, dupleks (podwójne), długość 3m.

Tłumienność: <=0,30dB
Straty odbiciowe: >=30dB
Temperatura pracy: -40 ÷ 80°C

#08880

Cena netto:
17,20 PLN
Jednostka: szt**Patchcord SC/UPC-SC/UPC, MM, 62,5/125, dupleks, włókno OM1, 5 m**

Przyłącze światłowodowe (patchcord), wielomodowe ze złączami SC/PC - SC/PC, dupleks (podwójne), długość 5m.

Tłumienność: <=0,30dB
Straty odbiciowe: >=30dB
Temperatura pracy: -40 ÷ 80°C

#08881

Cena netto:
23,20 PLN
Jednostka: szt**Patchcord SC/UPC-SC/UPC, MM, 62,5/125, dupleks, włókno OM1, 10 m**

Przyłącze światłowodowe (patchcord), wielomodowe ze złączami SC/PC - SC/PC, dupleks (podwójne), długość 10m.

Tłumienność: <=0,30dB
Straty odbiciowe: >=30dB
Temperatura pracy: -40 ÷ 80°C

#08882

Cena netto:
32,10 PLN
Jednostka: szt**Patchcord SC/UPC-SC/UPC, MM, 62,5/125, dupleks, włókno OM1, 15 m**

Przyłącze światłowodowe (patchcord), wielomodowe ze złączami SC/PC - SC/PC, dupleks (podwójne), długość 15m.

Tłumienność: <=0,30dB
Straty odbiciowe: >=30dB
Temperatura pracy: -40 ÷ 80°C

#08608

Cena netto:
11,40 PLN
Jednostka: szt**Patchcord SC/UPC-SC/UPC, MM, 50/125, dupleks, włókno OM2, 1 m**

Przyłącze światłowodowe (patchcord), wielomodowe ze złączami SC/PC - SC/PC, dupleks (podwójne), długość 1m.

Tłumienność: <=0,30dB
Straty odbiciowe: >=30dB
Temperatura pracy: -40 ÷ 80°C

#08609

Cena netto:
12,20 PLN
Jednostka: szt**Patchcord SC/UPC-SC/UPC, MM, 50/125, dupleks, włókno OM2, 2 m**

Przyłącze światłowodowe (patchcord), wielomodowe ze złączami SC/PC - SC/PC, dupleks (podwójne), długość 2m.

Tłumienność: <=0,30dB
Straty odbiciowe: >=30dB
Temperatura pracy: -40 ÷ 80°C

#08610

Cena netto:
12,90 PLN
Jednostka: szt**Patchcord SC/UPC-SC/UPC, MM, 50/125, dupleks, włókno OM2, 3 m**

Przyłącze światłowodowe (patchcord), wielomodowe ze złączami SC/PC - SC/PC, dupleks (podwójne), długość 3m.

Tłumienność: <=0,30dB
Straty odbiciowe: >=30dB
Temperatura pracy: -40 ÷ 80°C

#08611

Cena netto:
15,20 PLN
Jednostka: szt**Patchcord SC/UPC-SC/UPC, MM, 50/125, dupleks, włókno OM2, 5 m**

Przyłącze światłowodowe (patchcord), wielomodowe ze złączami SC/PC - SC/PC, dupleks (podwójne), długość 5m.

Tłumienność: <=0,30dB
Straty odbiciowe: >=30dB
Temperatura pracy: -40 ÷ 80°C



#04502

Cena netto:
19,20 PLN
Jednostka: szt**Patchcord SC/UPC-SC/UPC, MM, 50/125, dupleks, włókno OM2, 10 m**Przyłącze światłowodowe (patchcord), wielomodowe ze złączami SC/PC - SC/PC, dupleks (podwójne), długość 10m.
Tłumienność: <=0,30dB
Straty odbiciowe: >=30dB
Temperatura pracy: -40 ÷ 80°C

#04522

Cena netto:
25,50 PLN
Jednostka: szt**Patchcord SC/UPC-SC/UPC, MM, 50/125, dupleks, włókno OM2, 15 m**Przyłącze światłowodowe (patchcord), wielomodowe ze złączami SC/PC - SC/PC, dupleks (podwójne), długość 15m.
Tłumienność: <=0,30dB
Straty odbiciowe: >=30dB
Temperatura pracy: -40 ÷ 80°C

#08867

Cena netto:
11,70 PLN
Jednostka: szt**Patchcord SC/UPC-SC/UPC, MM, 50/125, dupleks, włókno OM3, 1 m**Przyłącze światłowodowe (patchcord), wielomodowe ze złączami SC/PC - SC/PC, dupleks (podwójne), długość 1m.
Typ włókna: OM3.

#08210

Cena netto:
12,70 PLN
Jednostka: szt**Patchcord SC/UPC-SC/UPC, MM, 50/125, dupleks, włókno OM3, 2 m**Przyłącze światłowodowe (patchcord), wielomodowe ze złączami SC/PC - SC/PC, dupleks (podwójne), długość 2m.
Typ włókna: OM3.

#08211

Cena netto:
13,80 PLN
Jednostka: szt**Patchcord SC/UPC-SC/UPC, MM, 50/125, dupleks, włókno OM3, 3 m**Przyłącze światłowodowe (patchcord), wielomodowe ze złączami SC/PC - SC/PC, dupleks (podwójne), długość 3m.
Typ włókna: OM3.

#08212

Cena netto:
16,70 PLN
Jednostka: szt**Patchcord SC/UPC-SC/UPC, MM, 50/125, dupleks, włókno OM3, 5 m**Przyłącze światłowodowe (patchcord), wielomodowe ze złączami SC/PC - SC/PC, dupleks (podwójne), długość 5m.
Typ włókna: OM3.

#06835

Cena netto:
12,80 PLN
Jednostka: szt**Patchcord SC/UPC-SC/UPC, MM, 50/125, dupleks, włókno OM4, 1 m**Przyłącze światłowodowe (patchcord), wielomodowe ze złączami SC/PC - SC/PC, dupleks (podwójne), długość 1m.
Typ włókna: OM4.

#06836

Cena netto:
15,00 PLN
Jednostka: szt**Patchcord SC/UPC-SC/UPC, MM, 50/125, dupleks, włókno OM4, 2 m**Przyłącze światłowodowe (patchcord), wielomodowe ze złączami SC/PC - SC/PC, dupleks (podwójne), długość 2m.
Typ włókna: OM4.

#06837

Cena netto:
17,20 PLN
Jednostka: szt**Patchcord SC/UPC-SC/UPC, MM, 50/125, dupleks, włókno OM4, 3 m**Przyłącze światłowodowe (patchcord), wielomodowe ze złączami SC/PC - SC/PC, dupleks (podwójne), długość 3m.
Typ włókna: OM4.

#06839

Cena netto:
22,70 PLN
Jednostka: szt**Patchcord SC/UPC-SC/UPC, MM, 50/125, dupleks, włókno OM4, 5 m**Przyłącze światłowodowe (patchcord), wielomodowe ze złączami SC/PC - SC/PC, dupleks (podwójne), długość 5m.
Typ włókna: OM4.

#06840

Cena netto:
34,20 PLN
Jednostka: szt**Patchcord SC/UPC-SC/UPC, MM, 50/125, dupleks, włókno OM4, 10 m**Przyłącze światłowodowe (patchcord), wielomodowe ze złączami SC/PC - SC/PC, dupleks (podwójne), długość 10m.
Typ włókna: OM4.

#06944

Cena netto:
50,30 PLN
Jednostka: szt**Patchcord SC/UPC-SC/UPC, MM, 50/125, dupleks, włókno OM4, 15 m**Przyłącze światłowodowe (patchcord), wielomodowe ze złączami SC/PC - SC/PC, dupleks (podwójne), długość 15m.
Typ włókna: OM4.

#08600

Cena netto:
11,60 PLN
Jednostka: szt**Patchcord SC/UPC-SC/UPC, SM, 9/125, dupleks, włókno G652D, 1 m**Przyłącze światłowodowe (patchcord), jednomodowe ze złączami SC/PC - SC/PC, dupleks (podwójne), długość 1m.
Tłumienność: <=0,20dB
Straty odbiciowe: >=50dB
Powtarzalność: <=0,2dB
Wytrzymałość na rozciąganie: >10kg
Temperatura pracy: -40 ÷ 80°C

#08601

Cena netto:
12,20 PLN
Jednostka: szt**Patchcord SC/UPC-SC/UPC, SM, 9/125, dupleks, włókno G652D, 2 m**Przyłącze światłowodowe (patchcord), jednomodowe ze złączami SC/PC - SC/PC, dupleks (podwójne), długość 2m.
Tłumienność: <=0,20dB
Straty odbiciowe: >=50dB
Powtarzalność: <=0,2dB
Wytrzymałość na rozciąganie: >10kg
Temperatura pracy: -40 ÷ 80°C

#08602

Cena netto:
12,70 PLN
Jednostka: szt**Patchcord SC/UPC-SC/UPC, SM, 9/125, dupleks, włókno G652D, 3 m**Przyłącze światłowodowe (patchcord), jednomodowe ze złączami SC/PC - SC/PC, dupleks (podwójne), długość 3m.
Tłumienność: <=0,20dB
Straty odbiciowe: >=50dB
Powtarzalność: <=0,2dB
Wytrzymałość na rozciąganie: >10kg
Temperatura pracy: -40 ÷ 80°C

#08603

Cena netto:
14,60 PLN
Jednostka: szt**Patchcord SC/UPC-SC/UPC, SM, 9/125, dupleks, włókno G652D, 5 m**Przyłącze światłowodowe (patchcord), jednomodowe ze złączami SC/PC - SC/PC, dupleks (podwójne), długość 5m.
Tłumienność: <=0,20dB
Straty odbiciowe: >=50dB
Powtarzalność: <=0,2dB
Wytrzymałość na rozciąganie: >10kg
Temperatura pracy: -40 ÷ 80°C

#04503

Cena netto:
17,60 PLN
Jednostka: szt**Patchcord SC/UPC-SC/UPC, SM, 9/125, dupleks, włókno G652D, 10 m**Przyłącze światłowodowe (patchcord), jednomodowe ze złączami SC/PC - SC/PC, dupleks (podwójne), długość 10m.
Tłumienność: <=0,20dB
Straty odbiciowe: >=50dB
Powtarzalność: <=0,2dB
Wytrzymałość na rozciąganie: >10kg
Temperatura pracy: -40 ÷ 80°C

#04523

Cena netto:
22,70 PLN
Jednostka: szt**Patchcord SC/UPC-SC/UPC, SM, 9/125, dupleks, włókno G652D, 15 m**Przyłącze światłowodowe (patchcord), jednomodowe ze złączami SC/PC - SC/PC, dupleks (podwójne), długość 15m.
Tłumienność: <=0,20dB
Straty odbiciowe: >=50dB
Powtarzalność: <=0,2dB
Wytrzymałość na rozciąganie: >10kg
Temperatura pracy: -40 ÷ 80°C


#08628

 Cena netto:
11,80 PLN
Jednostka: szt

**Patchcord SC/APC-LC/APC, SM, 9/125, duplex,
włókno G652D, 1 m**

Przyłącze światłowodowe (patchcord), jednomodowe ze złączami SC/APC - LC/APC, duplex (podwójne), długość 1m.

 Tłumiennosc: <=0,20dB
 Straty odbiciowe: >=60dB
 Powtarzalność: <=0,1dB
 Wytrzymałość na rozciąganie: >10kg
 Temperatura pracy: -40 ÷ 80°C

#08629

 Cena netto:
12,40 PLN
Jednostka: szt

**Patchcord SC/APC-LC/APC, SM, 9/125, duplex,
włókno G652D, 2 m**

Przyłącze światłowodowe (patchcord), jednomodowe ze złączami SC/APC - LC/APC, duplex (podwójne), długość 2m.

 Tłumiennosc: <=0,20dB
 Straty odbiciowe: >=60dB
 Powtarzalność: <=0,1dB
 Wytrzymałość na rozciąganie: >10kg
 Temperatura pracy: -40 ÷ 80°C

#08630

 Cena netto:
12,90 PLN
Jednostka: szt

**Patchcord SC/APC-LC/APC, SM, 9/125, duplex,
włókno G652D, 3 m**

Przyłącze światłowodowe (patchcord), jednomodowe ze złączami SC/APC - LC/APC, duplex (podwójne), długość 3m.

 Tłumiennosc: <=0,20dB
 Straty odbiciowe: >=60dB
 Powtarzalność: <=0,1dB
 Wytrzymałość na rozciąganie: >10kg
 Temperatura pracy: -40 ÷ 80°C

#08631

 Cena netto:
14,80 PLN
Jednostka: szt

**Patchcord SC/APC-LC/APC, SM, 9/125, duplex,
włókno G652D, 5 m**

Przyłącze światłowodowe (patchcord), jednomodowe ze złączami SC/APC - LC/APC, duplex (podwójne), długość 5m.

 Tłumiennosc: <=0,20dB
 Straty odbiciowe: >=60dB
 Powtarzalność: <=0,1dB
 Wytrzymałość na rozciąganie: >10kg
 Temperatura pracy: -40 ÷ 80°C

#04507

 Cena netto:
17,80 PLN
Jednostka: szt

**Patchcord SC/APC-LC/APC, SM, 9/125, duplex,
włókno G652D, 10 m**

Przyłącze światłowodowe (patchcord), jednomodowe ze złączami SC/APC - LC/APC, duplex (podwójne), długość 10m.

 Tłumiennosc: <=0,20dB
 Straty odbiciowe: >=60dB
 Powtarzalność: <=0,1dB
 Wytrzymałość na rozciąganie: >10kg
 Temperatura pracy: -40 ÷ 80°C

#04527

 Cena netto:
22,90 PLN
Jednostka: szt

**Patchcord SC/APC-LC/APC, SM, 9/125, duplex,
włókno G652D, 15 m**

Przyłącze światłowodowe (patchcord), jednomodowe ze złączami SC/APC - LC/APC, duplex (podwójne), długość 15m.

 Tłumiennosc: <=0,20dB
 Straty odbiciowe: >=60dB
 Powtarzalność: <=0,1dB
 Wytrzymałość na rozciąganie: >10kg
 Temperatura pracy: -40 ÷ 80°C

#08830

 Cena netto:
11,80 PLN
Jednostka: szt

**Patchcord SC/APC-LC/UPC, SM, 9/125, duplex,
włókno G652D, 1 m**

Przyłącze światłowodowe (patchcord), jednomodowe ze złączami SC/APC - LC/PC, duplex (podwójne), długość 1m.


#08831

 Cena netto:
12,40 PLN
Jednostka: szt

**Patchcord SC/APC-LC/UPC, SM, 9/125, duplex,
włókno G652D, 2 m**

Przyłącze światłowodowe (patchcord), jednomodowe ze złączami SC/APC - LC/PC, duplex (podwójne), długość 2m.


#08832

 Cena netto:
12,90 PLN
Jednostka: szt

**Patchcord SC/APC-LC/UPC, SM, 9/125, duplex,
włókno G652D, 3 m**

Przyłącze światłowodowe (patchcord), jednomodowe ze złączami SC/APC - LC/PC, duplex (podwójne), długość 3m.


#08833

 Cena netto:
14,80 PLN
Jednostka: szt

**Patchcord SC/APC-LC/UPC, SM, 9/125, duplex,
włókno G652D, 5 m**

Przyłącze światłowodowe (patchcord), jednomodowe ze złączami SC/APC - LC/PC, duplex (podwójne), długość 5m.


#04506

 Cena netto:
17,80 PLN
Jednostka: szt

**Patchcord SC/APC-LC/UPC, SM, 9/125, duplex,
włókno G652D, 10 m**

Przyłącze światłowodowe (patchcord), jednomodowe ze złączami SC/APC - LC/PC, duplex (podwójne), długość 10m.

 Tłumiennosc: <=0,20dB
 Straty odbiciowe: >=60dB
 Powtarzalność: <=0,1dB
 Wytrzymałość na rozciąganie: >10kg
 Temperatura pracy: -40 ÷ 80°C

#04526

 Cena netto:
22,90 PLN
Jednostka: szt

**Patchcord SC/APC-LC/UPC, SM, 9/125, duplex,
włókno G652D, 15 m**

Przyłącze światłowodowe (patchcord), jednomodowe ze złączami SC/APC - LC/PC, duplex (podwójne), długość 15m.

 Tłumiennosc: <=0,20dB
 Straty odbiciowe: >=60dB
 Powtarzalność: <=0,1dB
 Wytrzymałość na rozciąganie: >10kg
 Temperatura pracy: -40 ÷ 80°C

#08199

 Cena netto:
11,60 PLN
Jednostka: szt

**Patchcord SC/UPC-LC/APC, SM, 9/125, duplex,
włókno G652D, 1 m**

Przyłącze światłowodowe (patchcord), jednomodowe ze złączami SC/UPC - LC/APC, duplex (podwójne), długość 1m.

 Tłumiennosc: <=0,20dB
 Straty odbiciowe: >=60dB
 Powtarzalność: <=0,1dB
 Wytrzymałość na rozciąganie: >10kg
 Temperatura pracy: -40 ÷ 80°C

#08883

 Cena netto:
11,80 PLN
Jednostka: szt

**Patchcord SC/UPC-LC/UPC, MM, 62,5/125,
duplex, włókno OM1, 1 m**

Przyłącze światłowodowe (patchcord), wielomodowe ze złączami SC/PC - LC/PC, duplex (podwójne), długość 1m.

 Tłumiennosc: <=0,30dB
 Straty odbiciowe: >=30dB
 Temperatura pracy: -40 ÷ 80°C

#08884

 Cena netto:
12,90 PLN
Jednostka: szt

**Patchcord SC/UPC-LC/UPC, MM, 62,5/125,
duplex, włókno OM1, 2 m**

Przyłącze światłowodowe (patchcord), wielomodowe ze złączami SC/PC - LC/PC, duplex (podwójne), długość 2m.

 Tłumiennosc: <=0,30dB
 Straty odbiciowe: >=30dB
 Temperatura pracy: -40 ÷ 80°C



#08885

Cena netto:
14,10 PLN
Jednostka: szt**Patchcord SC/UPC-LC/UPC, MM, 62,5/125, dupleks, włókno OM1, 3 m**

Przyłącze światłowodowe (patchcord), wielomodowe ze złączami SC/PC - LC/PC, dupleks (podwójne), długość 3m.

Tłumiennosc: <=0,30dB
Straty odbiciowe: >=30dB
Temperatura pracy: -40 ÷ 80°C

#08886

Cena netto:
17,20 PLN
Jednostka: szt**Patchcord SC/UPC-LC/UPC, MM, 62,5/125, dupleks, włókno OM1, 5 m**

Przyłącze światłowodowe (patchcord), wielomodowe ze złączami SC/PC - LC/PC, dupleks (podwójne), długość 5m.

Tłumiennosc: <=0,30dB
Straty odbiciowe: >=30dB
Temperatura pracy: -40 ÷ 80°C

#08887

Cena netto:
23,20 PLN
Jednostka: szt**Patchcord SC/UPC-LC/UPC, MM, 62,5/125, dupleks, włókno OM1, 10 m**

Przyłącze światłowodowe (patchcord), wielomodowe ze złączami SC/PC - LC/PC, dupleks (podwójne), długość 10m.

Tłumiennosc: <=0,30dB
Straty odbiciowe: >=30dB
Temperatura pracy: -40 ÷ 80°C

#08888

Cena netto:
32,10 PLN
Jednostka: szt**Patchcord SC/UPC-LC/UPC, MM, 62,5/125, dupleks, włókno OM1, 15 m**

Przyłącze światłowodowe (patchcord), wielomodowe ze złączami SC/PC - LC/PC, dupleks (podwójne), długość 15m.

Tłumiennosc: <=0,30dB
Straty odbiciowe: >=30dB
Temperatura pracy: -40 ÷ 80°C

#08632

Cena netto:
11,40 PLN
Jednostka: szt**Patchcord SC/UPC-LC/UPC, MM, 50/125, dupleks, włókno OM2, 1 m**

Przyłącze światłowodowe (patchcord), wielomodowe ze złączami SC/PC - LC/PC, dupleks (podwójne), długość 1m.

Tłumiennosc: <=0,30dB
Straty odbiciowe: >=30dB
Temperatura pracy: -40 ÷ 80°C

#08633

Cena netto:
12,20 PLN
Jednostka: szt**Patchcord SC/UPC-LC/UPC, MM, 50/125, dupleks, włókno OM2, 2 m**

Przyłącze światłowodowe (patchcord), wielomodowe ze złączami SC/PC - LC/PC, dupleks (podwójne), długość 2m.

Tłumiennosc: <=0,30dB
Straty odbiciowe: >=30dB
Temperatura pracy: -40 ÷ 80°C

#08634

Cena netto:
12,90 PLN
Jednostka: szt**Patchcord SC/UPC-LC/UPC, MM, 50/125, dupleks, włókno OM2, 3 m**

Przyłącze światłowodowe (patchcord), wielomodowe ze złączami SC/PC - LC/PC, dupleks (podwójne), długość 3m.

Tłumiennosc: <=0,30dB
Straty odbiciowe: >=30dB
Temperatura pracy: -40 ÷ 80°C

#08635

Cena netto:
15,20 PLN
Jednostka: szt**Patchcord SC/UPC-LC/UPC, MM, 50/125, dupleks, włókno OM2, 5 m**

Przyłącze światłowodowe (patchcord), wielomodowe ze złączami SC/PC - LC/PC, dupleks (podwójne), długość 5m.

Tłumiennosc: <=0,30dB
Straty odbiciowe: >=30dB
Temperatura pracy: -40 ÷ 80°C

#04505

Cena netto:
19,20 PLN
Jednostka: szt**Patchcord SC/UPC-LC/UPC, MM, 50/125, dupleks, włókno OM2, 10 m**

Przyłącze światłowodowe (patchcord), wielomodowe ze złączami SC/PC - LC/PC, dupleks (podwójne), długość 10m.

Tłumiennosc: <=0,30dB
Straty odbiciowe: >=30dB
Temperatura pracy: -40 ÷ 80°C

#04525

Cena netto:
25,50 PLN
Jednostka: szt**Patchcord SC/UPC-LC/UPC, MM, 50/125, dupleks, włókno OM2, 15 m**

Przyłącze światłowodowe (patchcord), wielomodowe ze złączami SC/PC - LC/PC, dupleks (podwójne), długość 15m.

Tłumiennosc: <=0,30dB
Straty odbiciowe: >=30dB
Temperatura pracy: -40 ÷ 80°C

#08866

Cena netto:
11,70 PLN
Jednostka: szt**Patchcord SC/UPC-LC/UPC, MM, 50/125, dupleks, włókno OM3, 1 m**

Przyłącze światłowodowe (patchcord), wielomodowe ze złączami SC/PC - LC/PC, dupleks (podwójne), długość 1m.

Tłumiennosc: <=0,30dB
Straty odbiciowe: >=30dB
Temperatura pracy: -40 ÷ 80°C

#07398

Cena netto:
12,70 PLN
Jednostka: szt**Patchcord SC/UPC-LC/UPC, MM, 50/125, dupleks, włókno OM3, 2 m**

Przyłącze światłowodowe (patchcord), wielomodowe ze złączami SC/PC - LC/PC, dupleks (podwójne), długość 2m.

Tłumiennosc: <=0,30dB
Straty odbiciowe: >=30dB
Temperatura pracy: -40 ÷ 80°C

#08213

Cena netto:
13,80 PLN
Jednostka: szt**Patchcord SC/UPC-LC/UPC, MM, 50/125, dupleks, włókno OM3, 3 m**Przyłącze światłowodowe (patchcord), wielomodowe ze złączami SC/PC - LC/PC, dupleks (podwójne), długość 3m.
Typ włókna: OM3.

#07397

Cena netto:
16,70 PLN
Jednostka: szt**Patchcord SC/UPC-LC/UPC, MM, 50/125, dupleks, włókno OM3, 5 m**

Przyłącze światłowodowe (patchcord), wielomodowe ze złączami SC/PC - LC/PC, dupleks (podwójne), długość 5m.



#04491

Cena netto:
22,20 PLN
Jednostka: szt**Patchcord SC/UPC-LC/UPC, MM, 50/125, dupleks, włókno OM3, 10 m**

Przyłącze światłowodowe (patchcord), wielomodowe ze złączami SC/PC - LC/PC, dupleks (podwójne), długość 10m.



#04492

Cena netto:
30,50 PLN
Jednostka: szt**Patchcord SC/UPC-LC/UPC, MM, 50/125, dupleks, włókno OM3, 15 m**

#07495

Cena netto:
12,80 PLN
Jednostka: szt**Patchcord SC/UPC-LC/UPC, MM, 50/125, dupleks, włókno OM4, 1 m**

#07496

Cena netto:
15,00 PLN
Jednostka: szt**Patchcord SC/UPC-LC/UPC, MM, 50/125, dupleks, włókno OM4, 2 m**



#07497

Cena netto:
17,20 PLN
Jednostka: szt**Patchcord SC/UPC-LC/UPC, MM, 50/125, dupleks,
włókno OM4, 3 m**

#07498

Cena netto:
22,70 PLN
Jednostka: szt**Patchcord SC/UPC-LC/UPC, MM, 50/125, dupleks,
włókno OM4, 5 m**

#07499

Cena netto:
34,20 PLN
Jednostka: szt**Patchcord SC/UPC-LC/UPC, MM, 50/125, dupleks,
włókno OM4, 10 m**

#06834

Cena netto:
50,30 PLN
Jednostka: szt**Patchcord SC/UPC-LC/UPC, MM, 50/125, dupleks,
włókno OM4, 15 m**

#08624

Cena netto:
11,60 PLN
Jednostka: szt**Patchcord SC/UPC-LC/UPC, SM, 9/125, dupleks,
włókno G652D, 1 m**

Przyłącze światłowodowe (patchcord), jednomodowe ze złączami SC/PC - LC/PC, dupleks (podwójne), długość 1m.

Tłumiennosc: <=0,20dB
Straty odbiciowe: >=50dB
Powtarzalność: <=0,2dB
Wytrzymałość na rozciąganie: >10kg
Temperatura pracy: -40 ÷ 80°C

#08625

Cena netto:
12,20 PLN
Jednostka: szt**Patchcord SC/UPC-LC/UPC, SM, 9/125, dupleks,
włókno G652D, 2 m**

Przyłącze światłowodowe (patchcord), jednomodowe ze złączami SC/PC - LC/PC, dupleks (podwójne), długość 2m.

Tłumiennosc: <=0,20dB
Straty odbiciowe: >=50dB
Powtarzalność: <=0,2dB
Wytrzymałość na rozciąganie: >10kg
Temperatura pracy: -40 ÷ 80°C

#08626

Cena netto:
12,70 PLN
Jednostka: szt**Patchcord SC/UPC-LC/UPC, SM, 9/125, dupleks,
włókno G652D, 3 m**

Przyłącze światłowodowe (patchcord), jednomodowe ze złączami SC/PC - LC/PC, dupleks (podwójne), długość 3m.

Tłumiennosc: <=0,20dB
Straty odbiciowe: >=50dB
Powtarzalność: <=0,2dB
Wytrzymałość na rozciąganie: >10kg
Temperatura pracy: -40 ÷ 80°C

#08627

Cena netto:
14,60 PLN
Jednostka: szt**Patchcord SC/UPC-LC/UPC, SM, 9/125, dupleks,
włókno G652D, 5 m**

Przyłącze światłowodowe (patchcord), jednomodowe ze złączami SC/PC - LC/PC, dupleks (podwójne), długość 5m.

Tłumiennosc: <=0,20dB
Straty odbiciowe: >=50dB
Powtarzalność: <=0,2dB
Wytrzymałość na rozciąganie: >10kg
Temperatura pracy: -40 ÷ 80°C

#04504

Cena netto:
17,60 PLN
Jednostka: szt**Patchcord SC/UPC-LC/UPC, SM, 9/125, dupleks,
włókno G652D, 10 m**

Przyłącze światłowodowe (patchcord), jednomodowe ze złączami SC/PC - LC/PC, dupleks (podwójne), długość 10m.

Tłumiennosc: <=0,20dB
Straty odbiciowe: >=50dB
Powtarzalność: <=0,2dB
Wytrzymałość na rozciąganie: >10kg
Temperatura pracy: -40 ÷ 80°C

#04524

Cena netto:
22,70 PLN
Jednostka: szt**Patchcord SC/UPC-LC/UPC, SM, 9/125, dupleks,
włókno G652D, 15 m**

Przyłącze światłowodowe (patchcord), jednomodowe ze złączami SC/PC - LC/PC, dupleks (podwójne), długość 15m.

Tłumiennosc: <=0,20dB
Straty odbiciowe: >=50dB
Powtarzalność: <=0,2dB
Wytrzymałość na rozciąganie: >10kg
Temperatura pracy: -40 ÷ 80°C

#08616

Cena netto:
11,60 PLN
Jednostka: szt**Patchcord LC/APC-LC/APC, SM, 9/125, dupleks,
włókno G652D, 1 m**

Przyłącze światłowodowe (patchcord), jednomodowe ze złączami LC/APC - LC/APC, dupleks (podwójne), długość 1m.

Tłumiennosc: <=0,20dB
Straty odbiciowe: >=60dB
Powtarzalność: <=0,1dB
Wytrzymałość na rozciąganie: >10kg
Temperatura pracy: -40 ÷ 80°C

#08617

Cena netto:
12,20 PLN
Jednostka: szt**Patchcord LC/APC-LC/APC, SM, 9/125, dupleks,
włókno G652D, 2 m**

Przyłącze światłowodowe (patchcord), jednomodowe ze złączami LC/APC - LC/APC, dupleks (podwójne), długość 2m.

Tłumiennosc: <=0,20dB
Straty odbiciowe: >=60dB
Powtarzalność: <=0,1dB
Wytrzymałość na rozciąganie: >10kg
Temperatura pracy: -40 ÷ 80°C

#08618

Cena netto:
12,70 PLN
Jednostka: szt**Patchcord LC/APC-LC/APC, SM, 9/125, dupleks,
włókno G652D, 3 m**

Przyłącze światłowodowe (patchcord), jednomodowe ze złączami LC/APC - LC/APC, dupleks (podwójne), długość 3m.

Tłumiennosc: <=0,20dB
Straty odbiciowe: >=60dB
Powtarzalność: <=0,1dB
Wytrzymałość na rozciąganie: >10kg
Temperatura pracy: -40 ÷ 80°C

#08619

Cena netto:
14,60 PLN
Jednostka: szt**Patchcord LC/APC-LC/APC, SM, 9/125, dupleks,
włókno G652D, 5 m**

Przyłącze światłowodowe (patchcord), jednomodowe ze złączami LC/APC - LC/APC, dupleks (podwójne), długość 5m.

Tłumiennosc: <=0,20dB
Straty odbiciowe: >=60dB
Powtarzalność: <=0,1dB
Wytrzymałość na rozciąganie: >10kg
Temperatura pracy: -40 ÷ 80°C

#04510

Cena netto:
17,60 PLN
Jednostka: szt**Patchcord LC/APC-LC/APC, SM, 9/125, dupleks,
włókno G652D, 10 m**

Przyłącze światłowodowe (patchcord), jednomodowe ze złączami LC/APC - LC/APC, dupleks (podwójne), długość 10m.

Tłumiennosc: <=0,20dB
Straty odbiciowe: >=60dB
Powtarzalność: <=0,1dB
Wytrzymałość na rozciąganie: >10kg
Temperatura pracy: -40 ÷ 80°C



#04530

Cena netto:
22,70 PLN
Jednostka: szt**Patchcord LC/APC-LC/APC, SM, 9/125, duplex, włókno G652D, 15 m**

Przyłącze światłowodowe (patchcord), jednomodowe ze złączami LC/APC - LC/APC, duplex (podwójne), długość 15m.

Tłumiennosc: <=0,20dB
Straty odbiciowe: >=60dB
Powtarzalność: <=0,1dB
Wytrzymałość na rozciąganie: >10kg
Temperatura pracy: -40 ÷ 80°C

#04544

Cena netto:
11,80 PLN
Jednostka: szt**Patchcord LC/UPC-LC/UPC, MM, 62,5/125, duplex, włókno OM1, 1 m**

Przyłącze światłowodowe (patchcord), wielomodowe ze złączami LC/PC - LC/PC, duplex (podwójne), długość 1m. Typ włókna: OM1.

Tłumiennosc: <=0,30dB
Straty odbiciowe: >=30dB
Temperatura pracy: -40 ÷ 80°C

#04545

Cena netto:
12,90 PLN
Jednostka: szt**Patchcord LC/UPC-LC/UPC, MM, 62,5/125, duplex, włókno OM1, 2 m**

Przyłącze światłowodowe (patchcord), wielomodowe ze złączami LC/PC - LC/PC, duplex (podwójne), długość 2m. Typ włókna: OM1.

Tłumiennosc: <=0,30dB
Straty odbiciowe: >=30dB
Temperatura pracy: -40 ÷ 80°C

#08620

Cena netto:
11,40 PLN
Jednostka: szt**Patchcord LC/UPC-LC/UPC, MM, 50/125, duplex, włókno OM2, 1 m**

Przyłącze światłowodowe (patchcord), wielomodowe ze złączami LC/PC - LC/PC, duplex (podwójne), długość 1m.

Tłumiennosc: <=0,30dB
Straty odbiciowe: >=30dB
Temperatura pracy: -40 ÷ 80°C

#08621

Cena netto:
12,20 PLN
Jednostka: szt**Patchcord LC/UPC-LC/UPC, MM, 50/125, duplex, włókno OM2, 2 m**

Przyłącze światłowodowe (patchcord), wielomodowe ze złączami LC/PC - LC/PC, duplex (podwójne), długość 2m.

Tłumiennosc: <=0,30dB
Straty odbiciowe: >=30dB
Temperatura pracy: -40 ÷ 80°C

#08622

Cena netto:
12,90 PLN
Jednostka: szt**Patchcord LC/UPC-LC/UPC, MM, 50/125, duplex, włókno OM2, 3 m**

Przyłącze światłowodowe (patchcord), wielomodowe ze złączami LC/PC - LC/PC, duplex (podwójne), długość 3m.

Tłumiennosc: <=0,30dB
Straty odbiciowe: >=30dB
Temperatura pracy: -40 ÷ 80°C

#08623

Cena netto:
15,20 PLN
Jednostka: szt**Patchcord LC/UPC-LC/UPC, MM, 50/125, duplex, włókno OM2, 5 m**

Przyłącze światłowodowe (patchcord), wielomodowe ze złączami LC/PC - LC/PC, duplex (podwójne), długość 5m.

Tłumiennosc: <=0,30dB
Straty odbiciowe: >=30dB
Temperatura pracy: -40 ÷ 80°C

#04509

Cena netto:
19,20 PLN
Jednostka: szt**Patchcord LC/UPC-LC/UPC, MM, 50/125, duplex, włókno OM2, 10 m**

Przyłącze światłowodowe (patchcord), wielomodowe ze złączami LC/PC - LC/PC, duplex (podwójne), długość 10m.

Tłumiennosc: <=0,30dB
Straty odbiciowe: >=30dB
Temperatura pracy: -40 ÷ 80°C

#04529

Cena netto:
25,50 PLN
Jednostka: szt**Patchcord LC/UPC-LC/UPC, MM, 50/125, duplex, włókno OM2, 15 m**

Przyłącze światłowodowe (patchcord), wielomodowe ze złączami LC/PC - LC/PC, duplex (podwójne), długość 15m.

Tłumiennosc: <=0,30dB
Straty odbiciowe: >=30dB
Temperatura pracy: -40 ÷ 80°C

#08865

Cena netto:
11,70 PLN
Jednostka: szt**Patchcord LC/UPC-LC/UPC, MM, 50/125, duplex, włókno OM3, 1 m**

Przyłącze światłowodowe (patchcord), wielomodowe ze złączami LC/PC - LC/PC, duplex (podwójne), długość 1m. Typ włókna: OM3.

Tłumiennosc: <=0,30dB
Straty odbiciowe: >=30dB
Temperatura pracy: -40 ÷ 80°C

#08193

Cena netto:
12,70 PLN
Jednostka: szt**Patchcord LC/UPC-LC/UPC, MM, 50/125, duplex, włókno OM3, 2 m**

Przyłącze światłowodowe (patchcord), wielomodowe ze złączami LC/PC - LC/PC, duplex (podwójne), długość 2m. Typ włókna: OM3.

Tłumiennosc: <=0,30dB
Straty odbiciowe: >=30dB
Temperatura pracy: -40 ÷ 80°C

#08196

Cena netto:
13,80 PLN
Jednostka: szt**Patchcord LC/UPC-LC/UPC, MM, 50/125, duplex, włókno OM3, 3 m**

Przyłącze światłowodowe (patchcord), wielomodowe ze złączami LC/PC - LC/PC, duplex (podwójne), długość 3m. Typ włókna: OM3.

Tłumiennosc: <=0,30dB
Straty odbiciowe: >=30dB
Temperatura pracy: -40 ÷ 80°C

#08590

Cena netto:
16,70 PLN
Jednostka: szt**Patchcord LC/UPC-LC/UPC, MM, 50/125, duplex, włókno OM3, 5 m**

Przyłącze światłowodowe (patchcord), wielomodowe ze złączami LC/PC - LC/PC, duplex (podwójne), długość 5m. Typ włókna: OM3.

Tłumiennosc: <=0,30dB
Straty odbiciowe: >=30dB
Temperatura pracy: -40 ÷ 80°C

#08589

Cena netto:
22,20 PLN
Jednostka: szt**Patchcord LC/UPC-LC/UPC, MM, 50/125, duplex, włókno OM3, 10 m**

Przyłącze światłowodowe (patchcord), wielomodowe ze złączami LC/PC - LC/PC, duplex (podwójne), długość 10m. Typ włókna: OM3.

Tłumiennosc: <=0,30dB
Straty odbiciowe: >=30dB
Temperatura pracy: -40 ÷ 80°C

#08588

Cena netto:
30,50 PLN
Jednostka: szt**Patchcord LC/UPC-LC/UPC, MM, 50/125, duplex, włókno OM3, 15 m**

Przyłącze światłowodowe (patchcord), wielomodowe ze złączami LC/PC - LC/PC, duplex (podwójne), długość 15m. Typ włókna: OM3.

Tłumiennosc: <=0,30dB
Straty odbiciowe: >=30dB
Temperatura pracy: -40 ÷ 80°C

#08587

Cena netto:
36,50 PLN
Jednostka: szt**Patchcord LC/UPC-LC/UPC, MM, 50/125, duplex, włókno OM3, 20 m**

Przyłącze światłowodowe (patchcord), wielomodowe ze złączami LC/PC - LC/PC, duplex (podwójne), długość 20m. Typ włókna: OM3.

Tłumiennosc: <=0,30dB
Straty odbiciowe: >=30dB
Temperatura pracy: -40 ÷ 80°C

#08586

Cena netto:
42,60 PLN
Jednostka: szt**Patchcord LC/UPC-LC/UPC, MM, 50/125, duplex, włókno OM3, 25 m**

Przyłącze światłowodowe (patchcord), wielomodowe ze złączami LC/PC - LC/PC, duplex (podwójne), długość 25m. Typ włókna: OM3.

Tłumiennosc: <=0,30dB
Straty odbiciowe: >=30dB
Temperatura pracy: -40 ÷ 80°C

#07489

Cena netto:
12,80 PLN
Jednostka: szt**Patchcord LC/UPC-LC/UPC, MM, 50/125, duplex, włókno OM4, 1 m**

Przyłącze światłowodowe (patchcord), wielomodowe ze złączami LC/PC - LC/PC, duplex (podwójne), długość 1m. Typ włókna: OM4.

Tłumiennosc: <=0,30dB
Straty odbiciowe: >=30dB
Temperatura pracy: -40 ÷ 80°C



#07490
Cena netto:
15,00 PLN
Jednostka: szt

Patchcord LC/UPC-LC/UPC, MM, 50/125, dupleks, włókno OM4, 2 m

Przyłącze światłowodowe (patchcord), wielomodowe ze złączami LC/PC - LC/PC, dupleks (podwójne), długość 2m. Typ włókna: OM4.



#07491
Cena netto:
17,20 PLN
Jednostka: szt

Patchcord LC/UPC-LC/UPC, MM, 50/125, dupleks, włókno OM4, 3 m

Przyłącze światłowodowe (patchcord), wielomodowe ze złączami LC/PC - LC/PC, dupleks (podwójne), długość 3m. Typ włókna: OM4.



#07492
Cena netto:
22,70 PLN
Jednostka: szt

Patchcord LC/UPC-LC/UPC, MM, 50/125, dupleks, włókno OM4, 5 m

Przyłącze światłowodowe (patchcord), wielomodowe ze złączami LC/PC - LC/PC, dupleks (podwójne), długość 5m. Typ włókna: OM4.



#07493
Cena netto:
34,20 PLN
Jednostka: szt

Patchcord LC/UPC-LC/UPC, MM, 50/125, dupleks, włókno OM4, 10 m

Przyłącze światłowodowe (patchcord), wielomodowe ze złączami LC/PC - LC/PC, dupleks (podwójne), długość 10m. Typ włókna: OM4.



#07494
Cena netto:
50,30 PLN
Jednostka: szt

Patchcord LC/UPC-LC/UPC, MM, 50/125, dupleks, włókno OM4, 15 m

Przyłącze światłowodowe (patchcord), wielomodowe ze złączami LC/PC - LC/PC, dupleks (podwójne), długość 15m. Typ włókna: OM4.



#08612
Cena netto:
11,60 PLN
Jednostka: szt

Patchcord LC/UPC-LC/UPC, SM, 9/125, dupleks, włókno G652D, 1 m

Przyłącze światłowodowe (patchcord), jednomodowe ze złączami LC/PC - LC/PC, dupleks (podwójne), długość 1m. Tłumienność: $\leq 0,20$ dB
Straty odbiciowe: ≥ 50 dB
Powtarzalność: $\leq 0,2$ dB
Wytrzymałość na rozciąganie: > 10 kg
Temperatura pracy: $-40 \div 80^{\circ}\text{C}$



#08613
Cena netto:
12,20 PLN
Jednostka: szt

Patchcord LC/UPC-LC/UPC, SM, 9/125, dupleks, włókno G652D, 2 m

Przyłącze światłowodowe (patchcord), jednomodowe ze złączami LC/PC - LC/PC, dupleks (podwójne), długość 2m. Tłumienność: $\leq 0,20$ dB
Straty odbiciowe: ≥ 50 dB
Powtarzalność: $\leq 0,2$ dB
Wytrzymałość na rozciąganie: > 10 kg
Temperatura pracy: $-40 \div 80^{\circ}\text{C}$



#08614
Cena netto:
12,70 PLN
Jednostka: szt

Patchcord LC/UPC-LC/UPC, SM, 9/125, dupleks, włókno G652D, 3 m

Przyłącze światłowodowe (patchcord), jednomodowe ze złączami LC/PC - LC/PC, dupleks (podwójne), długość 3m. Tłumienność: $\leq 0,20$ dB
Straty odbiciowe: ≥ 50 dB
Powtarzalność: $\leq 0,2$ dB
Wytrzymałość na rozciąganie: > 10 kg
Temperatura pracy: $-40 \div 80^{\circ}\text{C}$



#08615
Cena netto:
14,60 PLN
Jednostka: szt

Patchcord LC/UPC-LC/UPC, SM, 9/125, dupleks, włókno G652D, 5 m

Przyłącze światłowodowe (patchcord), jednomodowe ze złączami LC/PC - LC/PC, dupleks (podwójne), długość 5m. Tłumienność: $\leq 0,20$ dB
Straty odbiciowe: ≥ 50 dB
Powtarzalność: $\leq 0,2$ dB
Wytrzymałość na rozciąganie: > 10 kg
Temperatura pracy: $-40 \div 80^{\circ}\text{C}$



#04508
Cena netto:
17,60 PLN
Jednostka: szt

Patchcord LC/UPC-LC/UPC, SM, 9/125, dupleks, włókno G652D, 10 m

Przyłącze światłowodowe (patchcord), jednomodowe ze złączami LC/PC - LC/PC, dupleks (podwójne), długość 10m. Tłumienność: $\leq 0,20$ dB
Straty odbiciowe: ≥ 50 dB
Powtarzalność: $\leq 0,2$ dB
Wytrzymałość na rozciąganie: > 10 kg
Temperatura pracy: $-40 \div 80^{\circ}\text{C}$



#04528
Cena netto:
22,70 PLN
Jednostka: szt

Patchcord LC/UPC-LC/UPC, SM, 9/125, dupleks, włókno G652D, 15 m

Przyłącze światłowodowe (patchcord), jednomodowe ze złączami LC/PC - LC/PC, dupleks (podwójne), długość 15m. Tłumienność: $\leq 0,20$ dB
Straty odbiciowe: ≥ 50 dB
Powtarzalność: $\leq 0,2$ dB
Wytrzymałość na rozciąganie: > 10 kg
Temperatura pracy: $-40 \div 80^{\circ}\text{C}$



#08640
Cena netto:
11,80 PLN
Jednostka: szt

Patchcord SC/UPC-FC/UPC, MM, 50/125, dupleks, włókno OM2, 1 m

Przyłącze światłowodowe (patchcord), wielomodowe ze złączami SC/PC - FC/PC, dupleks (podwójne), długość 1m. Tłumienność: $\leq 0,30$ dB
Straty odbiciowe: ≥ 30 dB
Temperatura pracy: $-40 \div 80^{\circ}\text{C}$



#08641
Cena netto:
12,50 PLN
Jednostka: szt

Patchcord SC/UPC-FC/UPC, MM, 50/125, dupleks, włókno OM2, 2 m

Przyłącze światłowodowe (patchcord), wielomodowe ze złączami SC/PC - FC/PC, dupleks (podwójne), długość 2m. Tłumienność: $\leq 0,30$ dB
Straty odbiciowe: ≥ 30 dB
Temperatura pracy: $-40 \div 80^{\circ}\text{C}$



#08642
Cena netto:
13,30 PLN
Jednostka: szt

Patchcord SC/UPC-FC/UPC, MM, 50/125, dupleks, włókno OM2, 3 m

Przyłącze światłowodowe (patchcord), wielomodowe ze złączami SC/PC - FC/PC, dupleks (podwójne), długość 3m. Tłumienność: $\leq 0,30$ dB
Straty odbiciowe: ≥ 30 dB
Temperatura pracy: $-40 \div 80^{\circ}\text{C}$



#08643
Cena netto:
15,60 PLN
Jednostka: szt

Patchcord SC/UPC-FC/UPC, MM, 50/125, dupleks, włókno OM2, 5 m

Przyłącze światłowodowe (patchcord), wielomodowe ze złączami SC/PC - FC/PC, dupleks (podwójne), długość 5m. Tłumienność: $\leq 0,30$ dB
Straty odbiciowe: ≥ 30 dB
Temperatura pracy: $-40 \div 80^{\circ}\text{C}$



#08636

Cena netto:
11,80 PLN
Jednostka: szt**Patchcord SC/UPC-FC/UPC, SM, 9/125, dupleks, włókno G652D, 1 m**Przyłącze światłowodowe (patchcord), jednomodowe ze złączami SC/PC - FC/PC, dupleks (podwójne), długość 1m.
Tłumienność: <=0,20dB
Straty odbiciowe: >=50dB
Powtarzalność: <=0,2dB
Wytrzymałość na rozciąganie: >10kg
Temperatura pracy: -40 + 80°C

#08637

Cena netto:
12,40 PLN
Jednostka: szt**Patchcord SC/UPC-FC/UPC, SM, 9/125, dupleks, włókno G652D, 2 m**Przyłącze światłowodowe (patchcord), jednomodowe ze złączami SC/PC - FC/PC, dupleks (podwójne), długość 2m.
Tłumienność: <=0,20dB
Straty odbiciowe: >=50dB
Powtarzalność: <=0,2dB
Wytrzymałość na rozciąganie: >10kg
Temperatura pracy: -40 + 80°C

#08638

Cena netto:
12,90 PLN
Jednostka: szt**Patchcord SC/UPC-FC/UPC, SM, 9/125, dupleks, włókno G652D, 3 m**Przyłącze światłowodowe (patchcord), jednomodowe ze złączami SC/PC - FC/PC, dupleks (podwójne), długość 3m.
Tłumienność: <=0,20dB
Straty odbiciowe: >=50dB
Powtarzalność: <=0,2dB
Wytrzymałość na rozciąganie: >10kg
Temperatura pracy: -40 + 80°C

#08639

Cena netto:
14,80 PLN
Jednostka: szt**Patchcord SC/UPC-FC/UPC, SM, 9/125, dupleks, włókno G652D, 5 m**Przyłącze światłowodowe (patchcord), jednomodowe ze złączami SC/PC - FC/PC, dupleks (podwójne), długość 5m.
Tłumienność: <=0,20dB
Straty odbiciowe: >=50dB
Powtarzalność: <=0,2dB
Wytrzymałość na rozciąganie: >10kg
Temperatura pracy: -40 + 80°C

#08648

Cena netto:
11,80 PLN
Jednostka: szt**Patchcord LC/UPC-FC/UPC, MM, 50/125, dupleks, włókno OM2, 1 m**Przyłącze światłowodowe (patchcord), wielomodowe ze złączami LC/PC - FC/PC, dupleks (podwójne), długość 1m.
Tłumienność: <=0,30dB
Straty odbiciowe: >=30dB
Temperatura pracy: -40 + 80°C

#08649

Cena netto:
12,50 PLN
Jednostka: szt**Patchcord LC/UPC-FC/UPC, MM, 50/125, dupleks, włókno OM2, 2 m**Przyłącze światłowodowe (patchcord), wielomodowe ze złączami LC/PC - FC/PC, dupleks (podwójne), długość 2m.
Tłumienność: <=0,30dB
Straty odbiciowe: >=30dB
Temperatura pracy: -40 + 80°C

#08650

Cena netto:
13,30 PLN
Jednostka: szt**Patchcord LC/UPC-FC/UPC, MM, 50/125, dupleks, włókno OM2, 3 m**Przyłącze światłowodowe (patchcord), wielomodowe ze złączami LC/PC - FC/PC, dupleks (podwójne), długość 3m.
Tłumienność: <=0,30dB
Straty odbiciowe: >=30dB
Temperatura pracy: -40 + 80°C

#08651

Cena netto:
15,60 PLN
Jednostka: szt**Patchcord LC/UPC-FC/UPC, MM, 50/125, dupleks, włókno OM2, 5 m**Przyłącze światłowodowe (patchcord), wielomodowe ze złączami LC/PC - FC/PC, dupleks (podwójne), długość 5m.
Tłumienność: <=0,30dB
Straty odbiciowe: >=30dB
Temperatura pracy: -40 + 80°C

#04538

Cena netto:
15,00 PLN
Jednostka: szt**Patchcord LC/UPC-FC/UPC, MM, 50/125, dupleks, włókno OM3, 15 m**Przyłącze światłowodowe (patchcord), wielomodowe ze złączami LC/PC - FC/PC, dupleks (podwójne), długość 15m.
Typ włókna: OM3

#04541

Cena netto:
18,00 PLN
Jednostka: szt**Patchcord LC/UPC-FC/UPC, MM, 50/125, dupleks, włókno OM3, 20 m**Przyłącze światłowodowe (patchcord), wielomodowe ze złączami LC/PC - FC/PC, dupleks (podwójne), długość 20m.
Typ włókna: OM3

#08644

Cena netto:
11,80 PLN
Jednostka: szt**Patchcord LC/UPC-FC/UPC, SM, 9/125, dupleks, włókno G652D, 1 m**Przyłącze światłowodowe (patchcord), jednomodowe ze złączami LC/PC - FC/PC, dupleks (podwójne), długość 1m.
Tłumienność: <=0,20dB
Straty odbiciowe: >=50dB
Powtarzalność: <=0,2dB
Wytrzymałość na rozciąganie: >10kg
Temperatura pracy: -40 + 80°C

#08645

Cena netto:
12,40 PLN
Jednostka: szt**Patchcord LC/UPC-FC/UPC, SM, 9/125, dupleks, włókno G652D, 2 m**Przyłącze światłowodowe (patchcord), jednomodowe ze złączami LC/PC - FC/PC, dupleks (podwójne), długość 2m.
Tłumienność: <=0,20dB
Straty odbiciowe: >=50dB
Powtarzalność: <=0,2dB
Wytrzymałość na rozciąganie: >10kg
Temperatura pracy: -40 + 80°C

#08646

Cena netto:
12,90 PLN
Jednostka: szt**Patchcord LC/UPC-FC/UPC, SM, 9/125, dupleks, włókno G652D, 3 m**Przyłącze światłowodowe (patchcord), jednomodowe ze złączami LC/PC - FC/PC, dupleks (podwójne), długość 3m.
Tłumienność: <=0,20dB
Straty odbiciowe: >=50dB
Powtarzalność: <=0,2dB
Wytrzymałość na rozciąganie: >10kg
Temperatura pracy: -40 + 80°C

#08647

Cena netto:
14,80 PLN
Jednostka: szt**Patchcord LC/UPC-FC/UPC, SM, 9/125, dupleks, włókno G652D, 5 m**Przyłącze światłowodowe (patchcord), jednomodowe ze złączami LC/PC - FC/PC, dupleks (podwójne), długość 5m.
Tłumienność: <=0,20dB
Straty odbiciowe: >=50dB
Powtarzalność: <=0,2dB
Wytrzymałość na rozciąganie: >10kg
Temperatura pracy: -40 + 80°C

#08656

Cena netto:
11,80 PLN
Jednostka: szt**Patchcord SC/UPC-ST/UPC, MM, 50/125, dupleks, włókno OM2, 1 m**Przyłącze światłowodowe (patchcord), wielomodowe ze złączami SC/PC - ST/PC, dupleks (podwójne), długość 1m.
Tłumienność: <=0,30dB
Straty odbiciowe: >=30dB
Temperatura pracy: -40 + 80°C



#08657
Cena netto:
12,50 PLN
Jednostka: szt

Patchcord SC/UPC-ST/UPC, MM, 50/125, dupleks, włókno OM2, 2 m

Przyłącze światłowodowe (patchcord), wielomodowe ze złączami SC/PC - ST/PC, dupleks (podwójne), długość 2m.
Tłumiennność: $\leq 0,30\text{dB}$
Straty odbiciowe: $\geq 30\text{dB}$
Temperatura pracy: $-40 \pm 80^\circ\text{C}$



#04224
Cena netto:
13,10 PLN
Jednostka: szt

Patchcord SC/UPC-ST/UPC, MM, 50/125, dupleks, włókno OM3, 2 m

Przyłącze światłowodowe (patchcord), wielomodowe ze złączami SC/PC - ST/PC, dupleks (podwójne), długość 2m.
Tłumiennność: $\leq 0,30\text{dB}$
Straty odbiciowe: $\geq 30\text{dB}$
Temperatura pracy: $-40 \pm 80^\circ\text{C}$



#08658
Cena netto:
13,30 PLN
Jednostka: szt

Patchcord SC/UPC-ST/UPC, MM, 50/125, dupleks, włókno OM2, 3 m

Przyłącze światłowodowe (patchcord), wielomodowe ze złączami SC/PC - ST/PC, dupleks (podwójne), długość 3m.
Tłumiennność: $\leq 0,30\text{dB}$
Straty odbiciowe: $\geq 30\text{dB}$
Temperatura pracy: $-40 \pm 80^\circ\text{C}$



#08659
Cena netto:
15,60 PLN
Jednostka: szt

Patchcord SC/UPC-ST/UPC, MM, 50/125, dupleks, włókno OM2, 5 m

Przyłącze światłowodowe (patchcord), wielomodowe ze złączami SC/PC - ST/PC, dupleks (podwójne), długość 5m.
Tłumiennność: $\leq 0,30\text{dB}$
Straty odbiciowe: $\geq 30\text{dB}$
Temperatura pracy: $-40 \pm 80^\circ\text{C}$



#04512
Cena netto:
19,60 PLN
Jednostka: szt

Patchcord SC/UPC-ST/UPC, MM, 50/125, dupleks, włókno OM2, 10 m

Przyłącze światłowodowe (patchcord), wielomodowe ze złączami SC/PC - ST/PC, dupleks (podwójne), długość 10m.
Tłumiennność: $\leq 0,30\text{dB}$
Straty odbiciowe: $\geq 30\text{dB}$
Temperatura pracy: $-40 \pm 80^\circ\text{C}$



#04512
Cena netto:
26,00 PLN
Jednostka: szt

Patchcord SC/UPC-ST/UPC, MM, 50/125, dupleks, włókno OM2, 15 m

Przyłącze światłowodowe (patchcord), wielomodowe ze złączami SC/PC - ST/PC, dupleks (podwójne), długość 15m.
Tłumiennność: $\leq 0,30\text{dB}$
Straty odbiciowe: $\geq 30\text{dB}$
Temperatura pracy: $-40 \pm 80^\circ\text{C}$



#08652
Cena netto:
11,80 PLN
Jednostka: szt

Patchcord SC/UPC-ST/UPC, SM, 9/125, dupleks, włókno G652D, 1 m

Przyłącze światłowodowe (patchcord), jednomodowe ze złączami SC/PC - ST/PC, dupleks (podwójne), długość 1m.
Tłumiennność: $\leq 0,20\text{dB}$
Straty odbiciowe: $\geq 50\text{dB}$
Powtarzalność: $\leq 0,2\text{dB}$
Wytrzymałość na rozciąganie: $>10\text{kg}$
Temperatura pracy: $-40 \pm 80^\circ\text{C}$



#08653
Cena netto:
12,40 PLN
Jednostka: szt

Patchcord SC/UPC-ST/UPC, SM, 9/125, dupleks, włókno G652D, 2 m

Przyłącze światłowodowe (patchcord), jednomodowe ze złączami SC/PC - ST/PC, dupleks (podwójne), długość 2m.
Tłumiennność: $\leq 0,20\text{dB}$
Straty odbiciowe: $\geq 50\text{dB}$
Powtarzalność: $\leq 0,2\text{dB}$
Wytrzymałość na rozciąganie: $>10\text{kg}$
Temperatura pracy: $-40 \pm 80^\circ\text{C}$



#08654
Cena netto:
12,90 PLN
Jednostka: szt

Patchcord SC/UPC-ST/UPC, SM, 9/125, dupleks, włókno G652D, 3 m

Przyłącze światłowodowe (patchcord), jednomodowe ze złączami SC/PC - ST/PC, dupleks (podwójne), długość 3m.
Tłumiennność: $\leq 0,20\text{dB}$
Straty odbiciowe: $\geq 50\text{dB}$
Powtarzalność: $\leq 0,2\text{dB}$
Wytrzymałość na rozciąganie: $>10\text{kg}$
Temperatura pracy: $-40 \pm 80^\circ\text{C}$



#08655
Cena netto:
14,80 PLN
Jednostka: szt

Patchcord SC/UPC-ST/UPC, SM, 9/125, dupleks, włókno G652D, 5 m

Przyłącze światłowodowe (patchcord), jednomodowe ze złączami SC/PC - ST/PC, dupleks (podwójne), długość 5m.
Tłumiennność: $\leq 0,20\text{dB}$
Straty odbiciowe: $\geq 50\text{dB}$
Powtarzalność: $\leq 0,2\text{dB}$
Wytrzymałość na rozciąganie: $>10\text{kg}$
Temperatura pracy: $-40 \pm 80^\circ\text{C}$



#04511
Cena netto:
17,80 PLN
Jednostka: szt

Patchcord SC/UPC-ST/UPC, SM, 9/125, dupleks, włókno G652D, 10 m

Przyłącze światłowodowe (patchcord), jednomodowe ze złączami SC/PC - ST/PC, dupleks (podwójne), długość 10m.
Tłumiennność: $\leq 0,20\text{dB}$
Straty odbiciowe: $\geq 50\text{dB}$
Powtarzalność: $\leq 0,2\text{dB}$
Wytrzymałość na rozciąganie: $>10\text{kg}$
Temperatura pracy: $-40 \pm 80^\circ\text{C}$



#04511
Cena netto:
22,90 PLN
Jednostka: szt

Patchcord SC/UPC-ST/UPC, SM, 9/125, dupleks, włókno G652D, 15 m

Przyłącze światłowodowe (patchcord), jednomodowe ze złączami SC/PC - ST/PC, dupleks (podwójne), długość 15m.
Tłumiennność: $\leq 0,20\text{dB}$
Straty odbiciowe: $\geq 50\text{dB}$
Powtarzalność: $\leq 0,2\text{dB}$
Wytrzymałość na rozciąganie: $>10\text{kg}$
Temperatura pracy: $-40 \pm 80^\circ\text{C}$



#08664
Cena netto:
11,80 PLN
Jednostka: szt

Patchcord LC/UPC-ST/UPC, MM, 50/125, dupleks, włókno OM2, 1 m

Przyłącze światłowodowe (patchcord), wielomodowe ze złączami LC/PC - ST/PC, dupleks (podwójne), długość 1m.
Tłumiennność: $\leq 0,30\text{dB}$
Straty odbiciowe: $\geq 30\text{dB}$
Temperatura pracy: $-40 \pm 80^\circ\text{C}$



#08665
Cena netto:
12,50 PLN
Jednostka: szt

Patchcord LC/UPC-ST/UPC, MM, 50/125, dupleks, włókno OM2, 2 m

Przyłącze światłowodowe (patchcord), wielomodowe ze złączami LC/PC - ST/PC, dupleks (podwójne), długość 2m.
Tłumiennność: $\leq 0,30\text{dB}$
Straty odbiciowe: $\geq 30\text{dB}$
Temperatura pracy: $-40 \pm 80^\circ\text{C}$



#08666
Cena netto:
13,30 PLN
Jednostka: szt

Patchcord LC/UPC-ST/UPC, MM, 50/125, dupleks, włókno OM2, 3 m

Przyłącze światłowodowe (patchcord), wielomodowe ze złączami LC/PC - ST/PC, dupleks (podwójne), długość 3m.
Tłumiennność: $\leq 0,30\text{dB}$
Straty odbiciowe: $\geq 30\text{dB}$
Temperatura pracy: $-40 \pm 80^\circ\text{C}$



#08667

Cena netto:
15,60 PLN
Jednostka: szt**Patchcord LC/UPC-ST/UPC, MM, 50/125, dupleks, włókno OM2, 5 m**Przyłącze światłowodowe (patchcord), wielomodowe ze złączami LC/PC - ST/PC, dupleks (podwójne), długość 5m.
Tłumienność: <=0,30dB
Straty odbiciowe: >=30dB
Temperatura pracy: -40 ÷ 80°C

#04514

Cena netto:
19,60 PLN
Jednostka: szt**Patchcord LC/UPC-ST/UPC, MM, 50/125, dupleks, włókno OM2, 10 m**Przyłącze światłowodowe (patchcord), wielomodowe ze złączami LC/PC - ST/PC, dupleks (podwójne), długość 10m.
Tłumienność: <=0,30dB
Straty odbiciowe: >=30dB
Temperatura pracy: -40 ÷ 80°C

#04534

Cena netto:
26,00 PLN
Jednostka: szt**Patchcord LC/UPC-ST/UPC, MM, 50/125, dupleks, włókno OM2, 15 m**Przyłącze światłowodowe (patchcord), wielomodowe ze złączami LC/PC - ST/PC, dupleks (podwójne), długość 15m.
Tłumienność: <=0,30dB
Straty odbiciowe: >=30dB
Temperatura pracy: -40 ÷ 80°C

#04223

Cena netto:
13,10 PLN
Jednostka: szt**Patchcord LC/UPC-ST/UPC, MM, 50/125, dupleks, włókno OM3, 2 m**Przyłącze światłowodowe (patchcord), wielomodowe ze złączami LC/PC - ST/PC, dupleks (podwójne), długość 2m.
Tłumienność: <=0,30dB
Straty odbiciowe: >=30dB
Temperatura pracy: -40 ÷ 80°C

#08660

Cena netto:
11,80 PLN
Jednostka: szt**Patchcord LC/UPC-ST/UPC, SM, 9/125, dupleks, włókno G652D, 1 m**Przyłącze światłowodowe (patchcord), jednomodowe ze złączami LC/PC - ST/PC, dupleks (podwójne), długość 1m.
Tłumienność: <=0,20dB
Straty odbiciowe: >=50dB
Powtarzalność: <=0,2dB
Wytrzymałość na rozciąganie: >10kg
Temperatura pracy: -40 ÷ 80°C

#08661

Cena netto:
12,40 PLN
Jednostka: szt**Patchcord LC/UPC-ST/UPC, SM, 9/125, dupleks, włókno G652D, 2 m**Przyłącze światłowodowe (patchcord), jednomodowe ze złączami LC/PC - ST/PC, dupleks (podwójne), długość 2m.
Tłumienność: <=0,20dB
Straty odbiciowe: >=50dB
Powtarzalność: <=0,2dB
Wytrzymałość na rozciąganie: >10kg
Temperatura pracy: -40 ÷ 80°C

#08662

Cena netto:
12,90 PLN
Jednostka: szt**Patchcord LC/UPC-ST/UPC, SM, 9/125, dupleks, włókno G652D, 3 m**Przyłącze światłowodowe (patchcord), jednomodowe ze złączami LC/PC - ST/PC, dupleks (podwójne), długość 3m.
Tłumienność: <=0,20dB
Straty odbiciowe: >=50dB
Powtarzalność: <=0,2dB
Wytrzymałość na rozciąganie: >10kg
Temperatura pracy: -40 ÷ 80°C

#08663

Cena netto:
14,80 PLN
Jednostka: szt**Patchcord LC/UPC-ST/UPC, SM, 9/125, dupleks, włókno G652D, 5 m**Przyłącze światłowodowe (patchcord), jednomodowe ze złączami LC/PC - ST/PC, dupleks (podwójne), długość 5m.
Tłumienność: <=0,20dB
Straty odbiciowe: >=50dB
Powtarzalność: <=0,2dB
Wytrzymałość na rozciąganie: >10kg
Temperatura pracy: -40 ÷ 80°C

#04513

Cena netto:
17,80 PLN
Jednostka: szt**Patchcord LC/UPC-ST/UPC, SM, 9/125, dupleks, włókno G652D, 10 m**Przyłącze światłowodowe (patchcord), jednomodowe ze złączami LC/PC - ST/PC, dupleks (podwójne), długość 10m.
Tłumienność: <=0,20dB
Straty odbiciowe: >=50dB
Powtarzalność: <=0,2dB
Wytrzymałość na rozciąganie: >10kg
Temperatura pracy: -40 ÷ 80°C

#04533

Cena netto:
22,90 PLN
Jednostka: szt**Patchcord LC/UPC-ST/UPC, SM, 9/125, dupleks, włókno G652D, 15 m**Przyłącze światłowodowe (patchcord), jednomodowe ze złączami LC/PC - ST/PC, dupleks (podwójne), długość 15m.
Tłumienność: <=0,20dB
Straty odbiciowe: >=50dB
Powtarzalność: <=0,2dB
Wytrzymałość na rozciąganie: >10kg
Temperatura pracy: -40 ÷ 80°C

#04515

Cena netto:
12,20 PLN
Jednostka: szt**Patchcord ST/UPC-ST/UPC, MM, 50/125, dupleks, włókno OM2, 1 m**Przyłącze światłowodowe (patchcord), wielomodowe ze złączami ST/PC - ST/PC, dupleks (podwójne), długość 1m.
Tłumienność: <=0,30dB
Straty odbiciowe: >=30dB
Temperatura pracy: -40 ÷ 80°C

#04516

Cena netto:
12,90 PLN
Jednostka: szt**Patchcord ST/UPC-ST/UPC, MM, 50/125, dupleks, włókno OM2, 2 m**Przyłącze światłowodowe (patchcord), wielomodowe ze złączami ST/PC - ST/PC, dupleks (podwójne), długość 2m.
Tłumienność: <=0,30dB
Straty odbiciowe: >=30dB
Temperatura pracy: -40 ÷ 80°C

#04517

Cena netto:
13,70 PLN
Jednostka: szt**Patchcord ST/UPC-ST/UPC, MM, 50/125, dupleks, włókno OM2, 3 m**Przyłącze światłowodowe (patchcord), wielomodowe ze złączami ST/PC - ST/PC, dupleks (podwójne), długość 3m.
Tłumienność: <=0,30dB
Straty odbiciowe: >=30dB
Temperatura pracy: -40 ÷ 80°C

#04518

Cena netto:
16,00 PLN
Jednostka: szt**Patchcord ST/UPC-ST/UPC, MM, 50/125, dupleks, włókno OM2, 5 m**Przyłącze światłowodowe (patchcord), wielomodowe ze złączami ST/PC - ST/PC, dupleks (podwójne), długość 5m.
Tłumienność: <=0,30dB
Straty odbiciowe: >=30dB
Temperatura pracy: -40 ÷ 80°C

#04519

Cena netto:
20,00 PLN
Jednostka: szt**Patchcord ST/UPC-ST/UPC, MM, 50/125, dupleks, włókno OM2, 10 m**Przyłącze światłowodowe (patchcord), wielomodowe ze złączami ST/PC - ST/PC, dupleks (podwójne), długość 10m.
Tłumienność: <=0,30dB
Straty odbiciowe: >=30dB
Temperatura pracy: -40 ÷ 80°C



#04535

Cena netto:
26,40 PLN
Jednostka: szt**Patchcord ST/UPC-ST/UPC, MM, 50/125, dupleks, włókno OM2, 15 m**Patchcord światłowodowy, wielomodowy ze złączami ST/UPC - ST/UPC, dupleks, długość 15m.
Tłumienność: <=0,30dB
Straty odbiciowe: >=30dB
Temperatura pracy: -40 ÷ 80°C

#08672

Cena netto:
74,90 PLN
Jednostka: szt**Patchcord E2000/APC-E2000/APC, SM, 9/125, simpleks, włókno G652D, 1 m**

Patchcord światłowodowy, jednomodowy ze złączami E2000/APC - E2000/APC, simpleks, długość 1m.



#08673

Cena netto:
75,90 PLN
Jednostka: szt**Patchcord E2000/APC-E2000/APC, SM, 9/125, simpleks, włókno G652D, 2 m**

Patchcord światłowodowy, jednomodowy ze złączami E2000/APC - E2000/APC, simpleks, długość 2m.



#08674

Cena netto:
76,90 PLN
Jednostka: szt**Patchcord E2000/APC-E2000/APC, SM, 9/125, simpleks, włókno G652D, 3 m**

Patchcord światłowodowy, jednomodowy ze złączami E2000/APC - E2000/APC, simpleks, długość 3m.



#08675

Cena netto:
78,90 PLN
Jednostka: szt**Patchcord E2000/APC-E2000/APC, SM, 9/125, simpleks, włókno G652D, 5 m**

Patchcord światłowodowy, jednomodowy ze złączami E2000/APC - E2000/APC, simpleks, długość 5m.



#08668

Cena netto:
74,90 PLN
Jednostka: szt**Patchcord E2000/UPC-E2000/UPC, SM, 9/125, simpleks, włókno G652D, 1 m**

Patchcord światłowodowy, jednomodowy ze złączami E2000/APC - E2000/UPC, simpleks, długość 1m.



#08669

Cena netto:
75,90 PLN
Jednostka: szt**Patchcord E2000/UPC-E2000/UPC, SM, 9/125, simpleks, włókno G652D, 2 m**

Patchcord światłowodowy, jednomodowy ze złączami E2000/APC - E2000/UPC, simpleks, długość 2m.



#08670

Cena netto:
76,90 PLN
Jednostka: szt**Patchcord E2000/UPC-E2000/UPC, SM, 9/125, simpleks, włókno G652D, 3 m**

Patchcord światłowodowy, jednomodowy ze złączami E2000/APC - E2000/UPC, simpleks, długość 3m.



#08671

Cena netto:
78,90 PLN
Jednostka: szt**Patchcord E2000/UPC-E2000/UPC, SM, 9/125, simpleks, włókno G652D, 5 m**

Patchcord światłowodowy, jednomodowy ze złączami E2000/APC - E2000/UPC, simpleks, długość 5m.



#07395

Cena netto:
86,00 PLN
Jednostka: szt**Patchcord MPO(F)-LC/UPC, MM, 50/125, 12F, włókno OM3, 1 m**

Wielowłoknowe patchcody ze złączem MPO z jednej strony i dwunastoma złączami LC z drugiej pozwalają zaoszczędzić miejsce w przełącznicach i szafach teleinformatycznych. Wysoka przepustowość do 100Gb/s i niskie straty wtrąceniowe przy małych rozmiarach złącza. Typ włókna OM3. Złącze MPO żeńskie (bez pinów).



#07392

Cena netto:
126,00 PLN
Jednostka: szt**Patchcord MPO(F)-LC/UPC, MM, 50/125, 12F, włókno OM3, 10 m**

Wielowłoknowe patchcody ze złączem MPO z jednej strony i dwunastoma złączami LC z drugiej pozwalają zaoszczędzić miejsce w przełącznicach i szafach teleinformatycznych. Wysoka przepustowość do 100Gb/s i niskie straty wtrąceniowe przy małych rozmiarach złącza. Typ włókna OM3. Złącze MPO żeńskie (bez pinów).



#07393

Cena netto:
148,00 PLN
Jednostka: szt**Patchcord MPO(F)-LC/UPC, MM, 50/125, 12F, włókno OM3, 15 m**

Wielowłoknowe patchcody ze złączem MPO z jednej strony i dwunastoma złączami LC z drugiej pozwalają zaoszczędzić miejsce w przełącznicach i szafach teleinformatycznych. Wysoka przepustowość do 100Gb/s i niskie straty wtrąceniowe przy małych rozmiarach złącza. Typ włókna OM3. Złącze MPO żeńskie (bez pinów).



#07394

Cena netto:
169,00 PLN
Jednostka: szt**Patchcord MPO(F)-LC/UPC, MM, 50/125, 12F, włókno OM3, 20 m**

Wielowłoknowe patchcody ze złączem MPO z jednej strony i dwunastoma złączami LC z drugiej pozwalają zaoszczędzić miejsce w przełącznicach i szafach teleinformatycznych. Wysoka przepustowość do 100Gb/s i niskie straty wtrąceniowe przy małych rozmiarach złącza. Typ włókna OM3. Złącze MPO żeńskie (bez pinów).



#07396

Cena netto:
98,00 PLN
Jednostka: szt**Patchcord MPO(F)-LC/UPC, MM, 50/125, 12F, włókno OM4, 1 m**

Wielowłoknowe patchcody ze złączem MPO z jednej strony i dwunastoma złączami LC z drugiej pozwalają zaoszczędzić miejsce w przełącznicach i szafach teleinformatycznych. Wysoka przepustowość do 100Gb/s i niskie straty wtrąceniowe przy małych rozmiarach złącza. Typ włókna OM4. Złącze MPO żeńskie (bez pinów).



#08579

Cena netto:
122,00 PLN
Jednostka: szt**Patchcord MPO(F)-MPO(F) typu B, MM, 50/125, 12F, włókno OM3, 10 m**

Wielowłoknowe patchcody ze złączami MPO pozwalają zaoszczędzić miejsce w przełącznicach i szafach teleinformatycznych. Wysoka przepustowość do 100Gb/s i niskie straty wtrąceniowe przy małych rozmiarach złącza. Typ włókna OM3. Złącza MPO żeńskie (bez pinów). Patchcord z przeplotem (typu B), przeznaczony do bezpośredniego łączenia ze sobą modułów światłowodowych.



#08580

Cena netto:
144,00 PLN
Jednostka: szt**Patchcord MPO(F)-MPO(F) typu B, MM, 50/125, 12F, włókno OM3, 15 m**

Wielowłoknowe patchcody ze złączami MPO pozwalają zaoszczędzić miejsce w przełącznicach i szafach teleinformatycznych. Wysoka przepustowość do 100Gb/s i niskie straty wtrąceniowe przy małych rozmiarach złącza. Typ włókna OM3. Złącza MPO żeńskie (bez pinów). Patchcord z przeplotem (typu B), przeznaczony do bezpośredniego łączenia ze sobą modułów światłowodowych.



#08581

Cena netto:
168,00 PLN
Jednostka: szt**Patchcord MPO(F)-MPO(F) typu B, MM, 50/125, 12F, włókno OM3, 20 m**

Wielowłoknowe patchcody ze złączami MPO pozwalają zaoszczędzić miejsce w przełącznicach i szafach teleinformatycznych. Wysoka przepustowość do 100Gb/s i niskie straty wtrąceniowe przy małych rozmiarach złącza. Typ włókna OM3. Złącza MPO żeńskie (bez pinów). Patchcord z przeplotem (typu B), przeznaczony do bezpośredniego łączenia ze sobą modułów światłowodowych.



#08582

Cena netto:
198,00 PLN
Jednostka: szt**Patchcord MPO(F)-MPO(F) typu B, MM, 50/125, 12F, włókno OM4, 10 m**

Wielowłoknowe patchcody ze złączami MPO pozwalają zaoszczędzić miejsce w przełącznicach i szafach teleinformatycznych. Wysoka przepustowość do 100Gb/s i niskie straty wtrąceniowe przy małych rozmiarach złącza. Typ włókna OM4. Złącza MPO żeńskie (bez pinów). Patchcord z przeplotem (typu B), przeznaczony do bezpośredniego łączenia ze sobą modułów światłowodowych.



#08583

Cena netto:
268,00 PLN
Jednostka: szt**Patchcord MPO(F)-MPO(F) typu B, MM, 50/125, 12F, włókno OM4, 15 m**

Wielowłoknowe patchcordsy ze złączami MPO pozwalają zaoszczędzić miejsce w przełącznicach i szafach teleinformatycznych. Wysoka przepustowość do 100Gb/s i niskie straty wrażeńowe przy małych rozmiarach złącza. Typ włókna OM4. Złącza MPO żeńskie (bez pinów). Patchcord z przeplotem (typu B), przeznaczony do bezpośredniego łączenia ze sobą modułów światłowodowych.



#08584

Cena netto:
332,00 PLN
Jednostka: szt**Patchcord MPO(F)-MPO(F) typu B, MM, 50/125, 12F, włókno OM4, 20 m**

Wielowłoknowe patchcordsy ze złączami MPO pozwalają zaoszczędzić miejsce w przełącznicach i szafach teleinformatycznych. Wysoka przepustowość do 100Gb/s i niskie straty wrażeńowe przy małych rozmiarach złącza. Typ włókna OM4. Złącza MPO żeńskie (bez pinów). Patchcord z przeplotem (typu B), przeznaczony do bezpośredniego łączenia ze sobą modułów światłowodowych.

Pigtale światłowodowe

#08688

Cena netto:
2,94 PLN
Jednostka: szt**Pigtail SC/APC, SM, 9/125, 0,9mm, włókno G652D, 1m**

Światłowód jednomodowy o średnicy 0,9mm i długości 1m, jednostronnie zakończony złączem typu SC/APC. Przeznaczony do przyłączania kabli dystrybucyjnych w przełącznicach.



#08689

Cena netto:
3,04 PLN
Jednostka: szt**Pigtail SC/APC, SM, 9/125, 0,9mm, włókno G652D, 2m**

Światłowód jednomodowy o średnicy 0,9mm i długości 2m, jednostronnie zakończony złączem typu SC/APC. Przeznaczony do przyłączania kabli dystrybucyjnych w przełącznicach.



#08690

Cena netto:
3,14 PLN
Jednostka: szt**Pigtail SC/APC, SM, 9/125, 0,9mm, włókno G652D, 3m**

Światłowód jednomodowy o średnicy 0,9mm i długości 3m, jednostronnie zakończony złączem typu SC/APC. Przeznaczony do przyłączania kabli dystrybucyjnych w przełącznicach.



#08891

Cena netto:
2,99 PLN
Jednostka: szt**Pigtail SC/APC, SM, 9/125, 0,9mm, włókno G657A1, 1m**

Światłowód jednomodowy o średnicy 0,9mm i długości 1m, jednostronnie zakończony złączem typu SC/APC. Przeznaczony do przyłączania kabli dystrybucyjnych w przełącznicach.



#08598

Cena netto:
3,04 PLN
Jednostka: szt**Pigtail SC/APC, SM, 9/125, 0,9mm, włókno G657A1, 2m**

Światłowód jednomodowy o średnicy 0,9mm i długości 2m, jednostronnie zakończony złączem typu SC/APC. Przeznaczony do przyłączania kabli dystrybucyjnych w przełącznicach.



#08691

Cena netto:
2,85 PLN
Jednostka: szt**Pigtail SC/UPC, MM, 50/125, 0,9mm, włókno OM2, 1m**

Światłowód wielomodowy o średnicy 0,9mm i długości 1m, jednostronnie zakończony złączem typu SC/PC. Przeznaczony do przyłączania kabli dystrybucyjnych w przełącznicach.



#08692

Cena netto:
3,04 PLN
Jednostka: szt**Pigtail SC/UPC, MM, 50/125, 0,9mm, włókno OM2, 2m**

Światłowód wielomodowy o średnicy 0,9mm i długości 2m, jednostronnie zakończony złączem typu SC/PC. Przeznaczony do przyłączania kabli dystrybucyjnych w przełącznicach.



#08693

Cena netto:
3,32 PLN
Jednostka: szt**Pigtail SC/UPC, MM, 50/125, 0,9mm, włókno OM2, 3m**

Światłowód wielomodowy o średnicy 0,9mm i długości 3m, jednostronnie zakończony złączem typu SC/PC. Przeznaczony do przyłączania kabli dystrybucyjnych w przełącznicach.



#08868

Cena netto:
3,04 PLN
Jednostka: szt**Pigtail SC/UPC, MM, 50/125, 0,9mm, włókno OM3, 1m**

Światłowód wielomodowy o średnicy 0,9mm i długości 1m, jednostronnie zakończony złączem typu SC/PC. Przeznaczony do przyłączania kabli dystrybucyjnych w przełącznicach. Typ włókna: OM3



#04487

Cena netto:
3,42 PLN
Jednostka: szt**Pigtail SC/UPC, MM, 50/125, 0,9mm, włókno OM3, 2m**

Światłowód wielomodowy o średnicy 0,9mm i długości 2m, jednostronnie zakończony złączem typu SC/PC. Przeznaczony do przyłączania kabli dystrybucyjnych w przełącznicach. Typ włókna: OM3



#04488

Cena netto:
3,80 PLN
Jednostka: szt**Pigtail SC/UPC, MM, 50/125, 0,9mm, włókno OM3, 3m**

Światłowód wielomodowy o średnicy 0,9mm i długości 3m, jednostronnie zakończony złączem typu SC/PC. Przeznaczony do przyłączania kabli dystrybucyjnych w przełącznicach. Typ włókna: OM3



#04158

Cena netto:
3,61 PLN
Jednostka: szt**Pigtail SC/UPC, MM, 50/125, 0,9mm, włókno OM4, 1m**

Światłowód wielomodowy o średnicy 0,9mm i długości 1m, jednostronnie zakończony złączem typu SC/PC. Przeznaczony do przyłączania kabli dystrybucyjnych w przełącznicach. Typ włókna: OM4



#04160

Cena netto:
4,66 PLN
Jednostka: szt**Pigtail SC/UPC, MM, 50/125, 0,9mm, włókno OM4, 2m**

Światłowód wielomodowy o średnicy 0,9mm i długości 2m, jednostronnie zakończony złączem typu SC/PC. Przeznaczony do przyłączania kabli dystrybucyjnych w przełącznicach. Typ włókna: OM4



#08890

Cena netto:
3,14 PLN
Jednostka: szt**Pigtail SC/UPC, MM, 62,5/125, 0,9mm, włókno OM1, 1m**

Światłowód wielomodowy o średnicy 0,9mm i długości 1m, jednostronnie zakończony złączem typu SC/PC. Przeznaczony do przyłączania kabli dystrybucyjnych w przełącznicach.



#08685

Cena netto:
2,85 PLN
Jednostka: szt**Pigtail SC/UPC, SM, 9/125, 0,9mm, włókno G652D, 1m**

Światłowód jednomodowy o średnicy 0,9mm i długości 1m, jednostronnie zakończony złączem typu SC/PC. Przeznaczony do przyłączania kabli dystrybucyjnych w przełącznicach.

 <p>#08686 Cena netto: 2,94 PLN Jednostka: szt</p> <p>Pigtail SC/UPC, SM, 9/125, 0,9mm, włókno G652D, 2m Światłowod jednomodowy o średnicy 0,9mm i długości 2m, jednostronnie zakończony złączem typu SC/PC. Przeznaczony do przyłączania kabli dystrybucyjnych w przełącznicach.</p>	 <p>#08687 Cena netto: 3,04 PLN Jednostka: szt</p> <p>Pigtail SC/UPC, SM, 9/125, 0,9mm, włókno G652D, 3m Światłowod jednomodowy o średnicy 0,9mm i długości 3m, jednostronnie zakończony złączem typu SC/PC. Przeznaczony do przyłączania kabli dystrybucyjnych w przełącznicach.</p>	 <p>#04213 Cena netto: 37,40 PLN Jednostka: szt</p> <p>Zestaw 12x pigtail SC/APC, SM, 9/125, 0,9mm, włókno G.652D, 2m Zestaw dwunastu pigtaili jednomodowych o długości 2m w różnych kolorach, co pozwala na łatwą identyfikację w przełącznicach światłowodowych. Długość: 2m Typ włókna: SM G.652D 9/125 Kolory: niebieski, pomarańczowy, zielony, brązowy, szary, biały, czerwony, czarny, żółty, fioletowy, różowy, turkusowy</p>
 <p>#04214 Cena netto: 36,50 PLN Jednostka: szt</p> <p>Zestaw 12x pigtail SC/UPC, SM, 9/125, 0,9mm, włókno G.652D, 2m Zestaw dwunastu pigtaili jednomodowych o długości 2m w różnych kolorach, co pozwala na łatwą identyfikację w przełącznicach światłowodowych. Długość: 2m Typ włókna: SM G.652D 9/125 Kolory: niebieski, pomarańczowy, zielony, brązowy, szary, biały, czerwony, czarny, żółty, fioletowy, różowy, turkusowy</p>	 <p>#04215 Cena netto: 34,60 PLN Jednostka: szt</p> <p>Zestaw 12x pigtail SC/UPC, MM, 50/125, 0,9mm, włókno OM2, 2m Zestaw dwunastu pigtaili wielomodowych o długości 2m w różnych kolorach, co pozwala na łatwą identyfikację w przełącznicach światłowodowych. Długość: 2m Typ włókna: MM OM2 50/125 Kolory: niebieski, pomarańczowy, zielony, brązowy, szary, biały, czerwony, czarny, żółty, fioletowy, różowy, turkusowy</p>	 <p>#04216 Cena netto: 34,70 PLN Jednostka: szt</p> <p>Zestaw 12x pigtail SC/UPC, MM, 50/125, 0,9mm, włókno OM3, 2m Zestaw dwunastu pigtaili wielomodowych o długości 2m w różnych kolorach, co pozwala na łatwą identyfikację w przełącznicach światłowodowych. Długość: 2m Typ włókna: MM OM3 50/125 Kolory: niebieski, pomarańczowy, zielony, brązowy, szary, biały, czerwony, czarny, żółty, fioletowy, różowy, turkusowy</p>
 <p>#04217 Cena netto: 36,00 PLN Jednostka: szt</p> <p>Zestaw 12x pigtail SC/UPC, MM, 50/125, 0,9mm, włókno OM4, 2m Zestaw dwunastu pigtaili wielomodowych o długości 2m w różnych kolorach, co pozwala na łatwą identyfikację w przełącznicach światłowodowych. Długość: 2m Typ włókna: MM OM4 50/125 Kolory: niebieski, pomarańczowy, zielony, brązowy, szary, biały, czerwony, czarny, żółty, fioletowy, różowy, turkusowy</p>	 <p>#08679 Cena netto: 2,85 PLN Jednostka: szt</p> <p>Pigtail LC/APC, SM, 9/125, 0,9mm, włókno G652D, 1m Światłowod jednomodowy o średnicy 0,9mm i długości 1m, jednostronnie zakończony złączem typu LC/APC. Przeznaczony do przyłączania kabli dystrybucyjnych w przełącznicach.</p>	 <p>#08680 Cena netto: 2,94 PLN Jednostka: szt</p> <p>Pigtail LC/APC, SM, 9/125, 0,9mm, włókno G652D, 2m Światłowod jednomodowy o średnicy 0,9mm i długości 2m, jednostronnie zakończony złączem typu LC/APC. Przeznaczony do przyłączania kabli dystrybucyjnych w przełącznicach.</p>
 <p>#08681 Cena netto: 3,04 PLN Jednostka: szt</p> <p>Pigtail LC/APC, SM, 9/125, 0,9mm, włókno G652D, 3m Światłowod jednomodowy o średnicy 0,9mm i długości 3m, jednostronnie zakończony złączem typu LC/APC. Przeznaczony do przyłączania kabli dystrybucyjnych w przełącznicach.</p>	 <p>#08682 Cena netto: 2,85 PLN Jednostka: szt</p> <p>Pigtail LC/UPC, MM, 50/125, 0,9mm, włókno OM2, 1m Światłowod wielomodowy o średnicy 0,9mm i długości 1m, jednostronnie zakończony złączem typu LC/PC. Przeznaczony do przyłączania kabli dystrybucyjnych w przełącznicach.</p>	 <p>#08683 Cena netto: 3,04 PLN Jednostka: szt</p> <p>Pigtail LC/UPC, MM, 50/125, 0,9mm, włókno OM2, 2m Światłowod wielomodowy o średnicy 0,9mm i długości 2m, jednostronnie zakończony złączem typu LC/PC. Przeznaczony do przyłączania kabli dystrybucyjnych w przełącznicach.</p>
 <p>#08684 Cena netto: 3,32 PLN Jednostka: szt</p> <p>Pigtail LC/UPC, MM, 50/125, 0,9mm, włókno OM2, 3m Światłowod wielomodowy o średnicy 0,9mm i długości 3m, jednostronnie zakończony złączem typu LC/PC. Przeznaczony do przyłączania kabli dystrybucyjnych w przełącznicach.</p>	 <p>#08870 Cena netto: 3,04 PLN Jednostka: szt</p> <p>Pigtail LC/UPC, MM, 50/125, 0,9mm, włókno OM3, 1m Światłowod wielomodowy o średnicy 0,9mm i długości 1m, jednostronnie zakończony złączem typu LC/PC. Przeznaczony do przyłączania kabli dystrybucyjnych w przełącznicach.</p>	 <p>#04489 Cena netto: 3,42 PLN Jednostka: szt</p> <p>Pigtail LC/UPC, MM, 50/125, 0,9mm, włókno OM3, 2m Światłowod wielomodowy o średnicy 0,9mm i długości 2m, jednostronnie zakończony złączem typu LC/PC. Przeznaczony do przyłączania kabli dystrybucyjnych w przełącznicach.</p>

 <p>#04490 Cena netto: 3,80 PLN Jednostka: szt</p> <p>Pigtail LC/UPC, MM, 50/125, 0,9mm, włókno OM3, 3m</p>	 <p>#04157 Cena netto: 3,61 PLN Jednostka: szt</p> <p>Pigtail LC/UPC, MM, 50/125, 0,9mm, włókno OM4, 1m</p>	 <p>#04159 Cena netto: 4,66 PLN Jednostka: szt</p> <p>Pigtail LC/UPC, MM, 50/125, 0,9mm, włókno OM4, 2m</p>
 <p>#08585 Cena netto: 3,42 PLN Jednostka: szt</p> <p>Pigtail LC/UPC, MM, 62,5/125, 0,9mm, włókno OM1, 2m</p> <p>Światłowod wielomodowy o średnicy 0,9mm i długości 2m, jednostronnie zakończony złączem typu LC/PC. Przeznaczony do przyłączania kabli dystrybucyjnych w przełącznicach.</p>	 <p>#08676 Cena netto: 2,85 PLN Jednostka: szt</p> <p>Pigtail LC/UPC, SM, 9/125, 0,9mm, włókno G652D, 1m</p> <p>Światłowod jednomodowy o średnicy 0,9mm i długości 1m, jednostronnie zakończony złączem typu LC/PC. Przeznaczony do przyłączania kabli dystrybucyjnych w przełącznicach.</p>	 <p>#08677 Cena netto: 2,94 PLN Jednostka: szt</p> <p>Pigtail LC/UPC, SM, 9/125, 0,9mm, włókno G652D, 2m</p> <p>Światłowod jednomodowy o średnicy 0,9mm i długości 2m, jednostronnie zakończony złączem typu LC/PC. Przeznaczony do przyłączania kabli dystrybucyjnych w przełącznicach.</p>
 <p>#08678 Cena netto: 3,04 PLN Jednostka: szt</p> <p>Pigtail LC/UPC, SM, 9/125, 0,9mm, włókno G652D, 3m</p> <p>Światłowod jednomodowy o średnicy 0,9mm i długości 3m, jednostronnie zakończony złączem typu LC/PC. Przeznaczony do przyłączania kabli dystrybucyjnych w przełącznicach.</p>	 <p>#04219 Cena netto: 34,60 PLN Jednostka: szt</p> <p>Zestaw 12x pigtail LC/UPC, MM, 50/125, 0,9mm, włókno OM2, 2m</p> <p>Zestaw dwunastu pigtaili wielomodowych o długości 2m w różnych kolorach, co pozwala na łatwą identyfikację w przełącznicach światłowodowych.</p> <p>Długość: 2m Typ włókna: MM OM2 50/125 Kolory: niebieski, pomarańczowy, zielony, brązowy, szary, biały, czerwony, czarny, żółty, fioletowy, różowy, turkusowy</p>	 <p>#04220 Cena netto: 34,70 PLN Jednostka: szt</p> <p>Zestaw 12x pigtail LC/UPC, MM, 50/125, 0,9mm, włókno OM3, 2m</p> <p>Zestaw dwunastu pigtaili wielomodowych o długości 2m w różnych kolorach, co pozwala na łatwą identyfikację w przełącznicach światłowodowych.</p> <p>Długość: 2m Typ włókna: MM OM3 50/125 Kolory: niebieski, pomarańczowy, zielony, brązowy, szary, biały, czerwony, czarny, żółty, fioletowy, różowy, turkusowy</p>
 <p>#04221 Cena netto: 36,00 PLN Jednostka: szt</p> <p>Zestaw 12x pigtail LC/UPC, MM, 50/125, 0,9mm, włókno OM4, 2m</p> <p>Zestaw dwunastu pigtaili wielomodowych o długości 2m w różnych kolorach, co pozwala na łatwą identyfikację w przełącznicach światłowodowych.</p> <p>Długość: 2m Typ włókna: MM OM4 50/125 Kolory: niebieski, pomarańczowy, zielony, brązowy, szary, biały, czerwony, czarny, żółty, fioletowy, różowy, turkusowy</p>	 <p>#04218 Cena netto: 36,40 PLN Jednostka: szt</p> <p>Zestaw 12x pigtail LC/UPC, SM, 9/125, 0,9mm, włókno G.652D, 2m</p> <p>Zestaw dwunastu pigtaili jednomodowych o długości 2m w różnych kolorach, co pozwala na łatwą identyfikację w przełącznicach światłowodowych.</p> <p>Długość: 2m Typ włókna: SM G.652D 9/125 Kolory: niebieski, pomarańczowy, zielony, brązowy, szary, biały, czerwony, czarny, żółty, fioletowy, różowy, turkusowy</p>	 <p>#08697 Cena netto: 3,04 PLN Jednostka: szt</p> <p>Pigtail FC/UPC, MM, 50/125, 0,9mm, włókno OM2, 1m</p> <p>Światłowod wielomodowy o średnicy 0,9mm i długości 1m, jednostronnie zakończony złączem typu FC/PC. Przeznaczony do przyłączania kabli dystrybucyjnych w przełącznicach.</p>
 <p>#08698 Cena netto: 3,23 PLN Jednostka: szt</p> <p>Pigtail FC/UPC, MM, 50/125, 0,9mm, włókno OM2, 2m</p> <p>Światłowod wielomodowy o średnicy 0,9mm i długości 2m, jednostronnie zakończony złączem typu FC/PC. Przeznaczony do przyłączania kabli dystrybucyjnych w przełącznicach.</p>	 <p>#08699 Cena netto: 3,42 PLN Jednostka: szt</p> <p>Pigtail FC/UPC, MM, 50/125, 0,9mm, włókno OM2, 3m</p> <p>Światłowod wielomodowy o średnicy 0,9mm i długości 3m, jednostronnie zakończony złączem typu FC/PC. Przeznaczony do przyłączania kabli dystrybucyjnych w przełącznicach.</p>	 <p>#08694 Cena netto: 3,14 PLN Jednostka: szt</p> <p>Pigtail FC/UPC, SM, 9/125, 0,9mm, włókno G652D, 1m</p> <p>Światłowod jednomodowy o średnicy 0,9mm i długości 1m, jednostronnie zakończony złączem typu FC/PC. Przeznaczony do przyłączania kabli dystrybucyjnych w przełącznicach.</p>
 <p>#08695 Cena netto: 3,23 PLN Jednostka: szt</p> <p>Pigtail FC/UPC, SM, 9/125, 0,9mm, włókno G652D, 2m</p> <p>Światłowod jednomodowy o średnicy 0,9mm i długości 2m, jednostronnie zakończony złączem typu FC/PC. Przeznaczony do przyłączania kabli dystrybucyjnych w przełącznicach.</p>	 <p>#08696 Cena netto: 3,32 PLN Jednostka: szt</p> <p>Pigtail FC/UPC, SM, 9/125, 0,9mm, włókno G652D, 3m</p> <p>Światłowod jednomodowy o średnicy 0,9mm i długości 3m, jednostronnie zakończony złączem typu FC/PC. Przeznaczony do przyłączania kabli dystrybucyjnych w przełącznicach.</p>	 <p>#08703 Cena netto: 3,04 PLN Jednostka: szt</p> <p>Pigtail ST/UPC, MM, 50/125, 0,9mm, włókno OM2, 1m</p> <p>Światłowod wielomodowy o średnicy 0,9mm i długości 1m, jednostronnie zakończony złączem typu ST/PC. Przeznaczony do przyłączania kabli dystrybucyjnych w przełącznicach.</p>



#08704

Cena netto:
3,23 PLN
Jednostka: szt**Pigtail ST/UPC, MM, 50/125, 0,9mm, włókno OM2, 2m**

Światłowód wielomodowy o średnicy 0,9mm i długości 2m, jednostronnie zakończony złączem typu ST/PC. Przeznaczony do przyłączania kabli dystrybucyjnych w przełącznicach.



#08705

Cena netto:
3,42 PLN
Jednostka: szt**Pigtail ST/UPC, MM, 50/125, 0,9mm, włókno OM2, 3m**

Światłowód wielomodowy o średnicy 0,9mm i długości 3m, jednostronnie zakończony złączem typu ST/PC. Przeznaczony do przyłączania kabli dystrybucyjnych w przełącznicach.



#04222

Cena netto:
3,23 PLN
Jednostka: szt**Pigtail ST/UPC, MM, 50/125, 0,9mm, włókno OM3, 1m**

Światłowód wielomodowy o średnicy 0,9mm i długości 1m, jednostronnie zakończony złączem typu ST/PC. Przeznaczony do przyłączania kabli dystrybucyjnych w przełącznicach.



#08700

Cena netto:
3,14 PLN
Jednostka: szt**Pigtail ST/UPC, SM, 9/125, 0,9mm, włókno G652D, 1m**

Światłowód jednomodowy o średnicy 0,9mm i długości 1m, jednostronnie zakończony złączem typu ST/PC. Przeznaczony do przyłączania kabli dystrybucyjnych w przełącznicach.



#08701

Cena netto:
3,23 PLN
Jednostka: szt**Pigtail ST/UPC, SM, 9/125, 0,9mm, włókno G652D, 2m**

Światłowód jednomodowy o średnicy 0,9mm i długości 2m, jednostronnie zakończony złączem typu ST/PC. Przeznaczony do przyłączania kabli dystrybucyjnych w przełącznicach.



#08702

Cena netto:
3,32 PLN
Jednostka: szt**Pigtail ST/UPC, SM, 9/125, 0,9mm, włókno G652D, 3m**

Światłowód jednomodowy o średnicy 0,9mm i długości 3m, jednostronnie zakończony złączem typu ST/PC. Przeznaczony do przyłączania kabli dystrybucyjnych w przełącznicach.



#08709

Cena netto:
34,70 PLN
Jednostka: szt**Pigtail E2000/APC, SM, 9/125, 0,9mm, włókno G652D, 1m**

Pigtail światłowodowy, jednomodowy ze złączem E2000/APC, długość 1m.



#08710

Cena netto:
35,40 PLN
Jednostka: szt**Pigtail E2000/APC, SM, 9/125, 0,9mm, włókno G652D, 2m**

Pigtail światłowodowy, jednomodowy ze złączem E2000/APC, długość 2m.



#08711

Cena netto:
36,10 PLN
Jednostka: szt**Pigtail E2000/APC, SM, 9/125, 0,9mm, włókno G652D, 3m**

Pigtail światłowodowy, jednomodowy ze złączem E2000/APC, długość 3m.



#08706

Cena netto:
34,70 PLN
Jednostka: szt**Pigtail E2000/APC, SM, 9/125, 0,9mm, włókno G652D, 1m**

Pigtail światłowodowy, jednomodowy ze złączem E2000/APC, długość 1m.



#08707

Cena netto:
35,40 PLN
Jednostka: szt**Pigtail E2000/APC, SM, 9/125, 0,9mm, włókno G652D, 2m**

Pigtail światłowodowy, jednomodowy ze złączem E2000/APC, długość 2m.



#08708

Cena netto:
36,10 PLN
Jednostka: szt**Pigtail E2000/APC, SM, 9/125, 0,9mm, włókno G652D, 3m**

Pigtail światłowodowy, jednomodowy ze złączem E2000/APC, długość 3m.

Kable światłowodowe

#08005

Cena netto:
2,37 PLN
Jednostka: m**Kabel uniwersalny 4x9/125, włókno G652D, powłoka LSOH/LSZH**

Kable światłowodowe zewnętrzne i uniwersalne do 24 włókien w tubie centralnej. Są przeznaczone do tworzenia wiązek światłowodowych dla połączeń między budynkowych jak i wewnątrz budynkowych. Stosowane także w połączeniach piętrowych dystrybutorów i terminali.

Zastosowania:

- zewnętrzne łącza światłowodowe
- wewnątrz budynkowe łącza światłowodowe
- sieci kampusowe
- sieci dystrybucyjne
- połączenia terminalowe
- połączenia ODF

Konstrukcja:

- tuba centralna wypełniona żelem
- włókna szklane jako wzmocnienie i ochrona przeciwygryzoniowa
- płaszcz bezhalogenowy
- płaszcz niepalniony LSZH w kablach uniwersalnych według normy IEC 61034 i EN 50268
- nierozprzestrzenianie płomienia IEC 60332-3 EN 50267 IEC 61034-1/2
- odporność na przenikanie wody według IEC 60794-1-F5
- lekka i zwarta konstrukcja
- całkowicie dielektryczny
- odporność na UV

Ilość włókien: 4

Średnicy rdzenia/płaszczka: 9/125

Rodzaj włókna: G652D

Powłoka: LSZH



#08003

Cena netto:
2,67 PLN
Jednostka: m**Kabel uniwersalny 4x50/125, włókno OM2, powłoka LSOH/LSZH**

Kable światłowodowe zewnętrzne i uniwersalne do 24 włókien w tubie centralnej. Są przeznaczone do tworzenia wiązek światłowodowych dla połączeń między budynkowych jak i wewnątrz budynkowych. Stosowane także w połączeniach piętrowych dystrybutorów i terminali.

Zastosowania:

- zewnętrzne łącza światłowodowe
- wewnątrz budynkowe łącza światłowodowe
- sieci kampusowe
- sieci dystrybucyjne
- połączenia terminalowe
- połączenia ODF

Konstrukcja:

- tuba centralna wypełniona żelem
- włókna szklane jako wzmocnienie i ochrona przeciwgrzyzoniowa
- płaszcz bezhalogenowy
- płaszcz uniepalniony LSZH w kablach uniwersalnych według normy IEC 61034 i EN 50268
- nierozprzestrzenianie płomienia IEC 60332-3 EN 50267 IEC 61034-1/2
- odporność na przenikanie wody według IEC 60794-1-F5
- lekka i zwarta konstrukcja
- całkowicie dielektryczny
- odporność na UV

Ilość włókien: 4
Średnicy rdzenia/płaszczka: 50/125
Rodzaj włókna: OM2
Powłoka: LSZH

#08007

Cena netto:
3,28 PLN
Jednostka: m**Kabel uniwersalny 8x50/125, włókno OM2, powłoka LSOH/LSZH**

Kable światłowodowe zewnętrzne i uniwersalne do 24 włókien w tubie centralnej. Są przeznaczone do tworzenia wiązek światłowodowych dla połączeń między budynkowych jak i wewnątrz budynkowych. Stosowane także w połączeniach piętrowych dystrybutorów i terminali.

Zastosowania:

- zewnętrzne łącza światłowodowe
- wewnątrz budynkowe łącza światłowodowe
- sieci kampusowe
- sieci dystrybucyjne
- połączenia terminalowe
- połączenia ODF

Konstrukcja:

- tuba centralna wypełniona żelem
- włókna szklane jako wzmocnienie i ochrona przeciwgrzyzoniowa
- płaszcz bezhalogenowy
- płaszcz uniepalniony LSZH w kablach uniwersalnych według normy IEC 61034 i EN 50268
- nierozprzestrzenianie płomienia IEC 60332-3 EN 50267 IEC 61034-1/2
- odporność na przenikanie wody według IEC 60794-1-F5
- lekka i zwarta konstrukcja
- całkowicie dielektryczny
- odporność na UV

Ilość włókien: 8
Średnicy rdzenia/płaszczka: 50/125
Rodzaj włókna: OM2
Powłoka: LSZH

#08013

Cena netto:
2,57 PLN
Jednostka: m**Kabel uniwersalny 12x9/125, włókno G652D, powłoka LSOH/LSZH**

Kable światłowodowe zewnętrzne i uniwersalne do 24 włókien w tubie centralnej. Są przeznaczone do tworzenia wiązek światłowodowych dla połączeń między budynkowych jak i wewnątrz budynkowych. Stosowane także w połączeniach piętrowych dystrybutorów i terminali.

Zastosowania:

- zewnętrzne łącza światłowodowe
- wewnątrz budynkowe łącza światłowodowe
- sieci kampusowe
- sieci dystrybucyjne
- połączenia terminalowe
- połączenia ODF

Konstrukcja:

- tuba centralna wypełniona żelem
- włókna szklane jako wzmocnienie i ochrona przeciwgrzyzoniowa
- płaszcz bezhalogenowy
- płaszcz uniepalniony LSZH w kablach uniwersalnych według normy IEC 61034 i EN 50268
- nierozprzestrzenianie płomienia IEC 60332-3 EN 50267 IEC 61034-1/2
- odporność na przenikanie wody według IEC 60794-1-F5
- lekka i zwarta konstrukcja
- całkowicie dielektryczny
- odporność na UV

Ilość włókien: 12
Średnicy rdzenia/płaszczka: 9/125
Rodzaj włókna: G652D
Powłoka: LSZH

#08011

Cena netto:
4,17 PLN
Jednostka: m**Kabel uniwersalny 12x50/125, włókno OM2, powłoka LSOH/LSZH**

Kable zewnętrzne i uniwersalne do 24 włókien w tubie centralnej. Są przeznaczone do tworzenia wiązek światłowodowych dla połączeń między budynkowych jak i wewnątrz budynkowych. Stosowane także w połączeniach piętrowych dystrybutorów i terminali.

Zastosowania:

- zewnętrzne łącza światłowodowe
- wewnątrz budynkowe łącza światłowodowe
- sieci kampusowe
- sieci dystrybucyjne
- połączenia terminalowe
- połączenia ODF

Konstrukcja:

- tuba centralna wypełniona żelem
- włókna szklane jako wzmocnienie i ochrona przeciwgrzyzoniowa
- płaszcz bezhalogenowy
- płaszcz uniepalniony LSZH w kablach uniwersalnych według normy IEC 61034 i EN 50268
- nierozprzestrzenianie płomienia IEC 60332-3 EN 50267 IEC 61034-1/2
- odporność na przenikanie wody według IEC 60794-1-F5
- lekka i zwarta konstrukcja
- całkowicie dielektryczny
- odporność na UV

Ilość włókien: 12
Średnicy rdzenia/płaszczka: 50/125
Rodzaj włókna: OM2
Powłoka: LSZH

#08017

Cena netto:
4,26 PLN
Jednostka: m**Kabel uniwersalny 24x9/125, włókno G652D, powłoka LSOH/LSZH**

Kable światłowodowe zewnętrzne i uniwersalne do 24 włókien w tubie centralnej. Są przeznaczone do tworzenia wiązek światłowodowych dla połączeń między budynkowych jak i wewnątrz budynkowych. Stosowane także w połączeniach piętrowych dystrybutorów i terminali.

Zastosowania:

- zewnętrzne łącza światłowodowe
- wewnątrz budynkowe łącza światłowodowe
- sieci kampusowe
- sieci dystrybucyjne
- połączenia terminalowe
- połączenia ODF

Konstrukcja:

- tuba centralna wypełniona żelem
- włókna szklane jako wzmocnienie i ochrona przeciwgrzyzoniowa
- płaszcz bezhalogenowy
- płaszcz uniepalniony LSZH w kablach uniwersalnych według normy IEC 61034 i EN 50268
- nierozprzestrzenianie płomienia IEC 60332-3 EN 50267 IEC 61034-1/2
- odporność na przenikanie wody według IEC 60794-1-F5
- lekka i zwarta konstrukcja
- całkowicie dielektryczny
- odporność na UV

Ilość włókien: 24
Średnicy rdzenia/płaszczka: 9/125
Rodzaj włókna: G652D
Powłoka: LSZH

#08015

Cena netto:
7,99 PLN
Jednostka: m**Kabel uniwersalny 24x50/125, włókno OM2, powłoka LSOH/LSZH**

Kable światłowodowe zewnętrzne i uniwersalne do 24 włókien w tubie centralnej. Są przeznaczone do tworzenia wiązek światłowodowych dla połączeń między budynkowych jak i wewnątrz budynkowych. Stosowane także w połączeniach piętrowych dystrybutorów i terminali.

Zastosowania:

- zewnętrzne łącza światłowodowe
- wewnątrz budynkowe łącza światłowodowe
- sieci kampusowe
- sieci dystrybucyjne
- połączenia terminalowe
- połączenia ODF

Konstrukcja:

- tuba centralna wypełniona żelem
- włókna szklane jako wzmocnienie i ochrona przeciwgrzyzoniowa
- płaszcz bezhalogenowy
- płaszcz uniepalniony LSZH w kablach uniwersalnych według normy IEC 61034 i EN 50268
- nierozprzestrzenianie płomienia IEC 60332-3 EN 50267 IEC 61034-1/2
- odporność na przenikanie wody według IEC 60794-1-F5
- lekka i zwarta konstrukcja
- całkowicie dielektryczny
- odporność na UV

Ilość włókien: 24
Średnicy rdzenia/płaszczka: 50/125
Rodzaj włókna: OM2
Powłoka: LSZH



#08034

Cena netto:
2,69 PLN
Jednostka: m**Kabel wewnętrzny mini-breakout, 4x9/125/900, włókno G652D, powłoka LSOH/LSZH**

Kable światłowodowe przeznaczone do zastosowań wewnątrz budynkowych. Umożliwiają wykonywanie połączeń poziomych jak i pionowych. Ze względu na małe wymiary poprzeczne oraz dużą elastyczność mogą być z powodzeniem instalowane w szachtach kablowych, kanałach i listwach. Stosowane także dla połączeń FTTH (Fiber to the Desk).

Dzięki zastosowaniu włókien w pokryciu 900µm, są łatwe do zakańczania w warunkach roboczych.

Zastosowania:

- połączenia wewnątrz budynkowe, między piętrowe
- połączenia punktów dystrybucyjnych i konsolidacyjnych
- połączenia ODF
- dystrybucja sygnału FTTH
- serwerownie

Konstrukcja:

- standardowo od 2 do 12 włókien w ściślej tubie oraz 16 - 72 w budowie pęczkowej
- małe wymiary i elastyczność
- płaszcz bezhalogenowy IEC 61034, EN 50268
- nierozprzestrzenianie płomienia IEC 60332-3, EN 50267, IEC 61034-1/2
- całkowicie dielektryczna i bezżelowa konstrukcja
- lekkie i łatwe w instalacji

Ilość włókien: 4

Średnicy rdzenia/płaszczka: 9/125/900

Rodzaj włókna: G652D

Powłoka: LSZH

#08033

Cena netto:
2,82 PLN
Jednostka: m**Kabel wewnętrzny mini-breakout, 4x50/125/900, włókno OM2, powłoka LSOH/LSZH**

Kabel światłowodowy przeznaczony do zastosowań wewnątrz budynkowych. Umożliwia wykonywanie połączeń poziomych jak i pionowych. Ze względu na małe wymiary poprzeczne oraz dużą elastyczność może być z powodzeniem instalowany w szachtach kablowych, kanałach i listwach. Stosowany także dla połączeń FTTH (Fiber to the Desk). Dzięki zastosowaniu włókien w pokryciu 900µm, jest łatwy do zakańczania w warunkach roboczych.

Zastosowania:

- połączenia wewnątrz budynkowe, między piętrowe
- połączenia punktów dystrybucyjnych i konsolidacyjnych
- połączenia ODF
- dystrybucja sygnału FTTH
- serwerownie

Konstrukcja:

- standardowo od 2 do 12 włókien w ściślej tubie oraz 16 - 72 w budowie pęczkowej
- małe wymiary i elastyczność
- płaszcz bezhalogenowy IEC 61034, EN 50268
- nierozprzestrzenianie płomienia IEC 60332-3, EN 50267, IEC 61034-1/2
- całkowicie dielektryczna i bezżelowa konstrukcja
- lekkie i łatwe w instalacji

Ilość włókien: 4

Średnicy rdzenia/płaszczka: 50/125/900

Rodzaj włókna: OM2

Powłoka: LSZH

#08035

Cena netto:
4,91 PLN
Jednostka: m**Kabel wewnętrzny mini-breakout, 8x50/125/900, włókno OM2, powłoka LSOH/LSZH**

Kable światłowodowe przeznaczone do zastosowań wewnątrz budynkowych. Umożliwiają wykonywanie połączeń poziomych jak i pionowych. Ze względu na małe wymiary poprzeczne oraz dużą elastyczność mogą być z powodzeniem instalowane w szachtach kablowych, kanałach i listwach. Stosowane także dla połączeń FTTH (Fiber to the Desk).

Dzięki zastosowaniu włókien w pokryciu 900µm, są łatwe do zakańczania w warunkach roboczych.

Zastosowania:

- połączenia wewnątrz budynkowe, między piętrowe
- połączenia punktów dystrybucyjnych i konsolidacyjnych
- połączenia ODF
- dystrybucja sygnału FTTH
- serwerownie

Konstrukcja:

- standardowo od 2 do 12 włókien w ściślej tubie oraz 16 - 72 w budowie pęczkowej
- małe wymiary i elastyczność
- płaszcz bezhalogenowy IEC 61034, EN 50268
- nierozprzestrzenianie płomienia IEC 60332-3, EN 50267, IEC 61034-1/2
- całkowicie dielektryczna i bezżelowa konstrukcja
- lekkie i łatwe w instalacji

Ilość włókien: 8

Średnicy rdzenia/płaszczka: 50/125/900

Rodzaj włókna: OM2

Powłoka: LSZH

#08036

Cena netto:
4,24 PLN
Jednostka: m**Kabel wewnętrzny mini-breakout, 12x9/125/900, włókno G652D, powłoka LSOH/LSZH**

Kable światłowodowe przeznaczone do zastosowań wewnątrz budynkowych. Umożliwiają wykonywanie połączeń poziomych jak i pionowych. Ze względu na małe wymiary poprzeczne oraz dużą elastyczność mogą być z powodzeniem instalowane w szachtach kablowych, kanałach i listwach. Stosowane także dla połączeń FTTH (Fiber to the Desk).

Dzięki zastosowaniu włókien w pokryciu 900µm, są łatwe do zakańczania w warunkach roboczych.

Zastosowania:

- połączenia wewnątrz budynkowe, między piętrowe
- połączenia punktów dystrybucyjnych i konsolidacyjnych
- połączenia ODF
- dystrybucja sygnału FTTH
- serwerownie

Konstrukcja:

- standardowo od 2 do 12 włókien w ściślej tubie oraz 16 - 72 w budowie pęczkowej
- małe wymiary i elastyczność
- płaszcz bezhalogenowy IEC 61034, EN 50268
- nierozprzestrzenianie płomienia IEC 60332-3, EN 50267, IEC 61034-1/2
- całkowicie dielektryczna i bezżelowa konstrukcja
- lekkie i łatwe w instalacji

Ilość włókien: 12

Średnicy rdzenia/płaszczka: 9/125/900

Rodzaj włókna: G652D

Powłoka: LSZH

#08037

Cena netto:
7,03 PLN
Jednostka: m**Kabel wewnętrzny mini-breakout, 12x50/125/900, włókno OM2, powłoka LSOH/LSZH**

Kable światłowodowe przeznaczone do zastosowań wewnątrz budynkowych. Umożliwiają wykonywanie połączeń poziomych jak i pionowych. Ze względu na małe wymiary poprzeczne oraz dużą elastyczność mogą być z powodzeniem instalowane w szachtach kablowych, kanałach i listwach. Stosowane także dla połączeń FTTH (Fiber to the Desk).

Dzięki zastosowaniu włókien w pokryciu 900µm, są łatwe do zakańczania w warunkach roboczych.

Zastosowania:

- połączenia wewnątrz budynkowe, między piętrowe
- połączenia punktów dystrybucyjnych i konsolidacyjnych
- połączenia ODF
- dystrybucja sygnału FTTH
- serwerownie

Konstrukcja:

- standardowo od 2 do 12 włókien w ściślej tubie oraz 16 - 72 w budowie pęczkowej
- małe wymiary i elastyczność
- płaszcz bezhalogenowy IEC 61034, EN 50268
- nierozprzestrzenianie płomienia IEC 60332-3, EN 50267, IEC 61034-1/2
- całkowicie dielektryczna i bezżelowa konstrukcja
- lekkie i łatwe w instalacji

Ilość włókien: 12

Średnicy rdzenia/płaszczka: 50/125/900

Rodzaj włókna: OM2

Powłoka: LSZH

#08038

Cena netto:
6,51 PLN
Jednostka: m**Kabel wewnętrzny mini-breakout, 24x9/125/900, włókno G652D, powłoka LSOH/LSZH**

Kable światłowodowe przeznaczone do zastosowań wewnątrz budynkowych. Umożliwiają wykonywanie połączeń poziomych jak i pionowych. Ze względu na małe wymiary poprzeczne oraz dużą elastyczność mogą być z powodzeniem instalowane w szachtach kablowych, kanałach i listwach. Stosowane także dla połączeń FTTH (Fiber to the Desk).

Dzięki zastosowaniu włókien w pokryciu 900µm, są łatwe do zakańczania w warunkach roboczych.

Zastosowania:

- połączenia wewnątrz budynkowe, między piętrowe
- połączenia punktów dystrybucyjnych i konsolidacyjnych
- połączenia ODF
- dystrybucja sygnału FTTH
- serwerownie

Konstrukcja:

- standardowo od 2 do 12 włókien w ściślej tubie oraz 16 - 72 w budowie pęczkowej
- małe wymiary i elastyczność
- płaszcz bezhalogenowy IEC 61034, EN 50268
- nierozprzestrzenianie płomienia IEC 60332-3, EN 50267, IEC 61034-1/2
- całkowicie dielektryczna i bezżelowa konstrukcja
- lekkie i łatwe w instalacji

Ilość włókien: 24

Średnicy rdzenia/płaszczka: 9/125/900

Rodzaj włókna: G652D

Powłoka: LSZH



#08006

Cena netto:
1,74 PLN
Jednostka: m**Kabel zewnętrzny 4x9/125, włókno G652D, powłoka PE**

Kable światłowodowe zewnętrzne i uniwersalne do 24 włókien w tubie centralnej. Są przeznaczone do tworzenia wiązek światłowodowych dla połączeń między budynkowych jak i wewnątrz budynkowych. Stosowane także w połączeniach piętrowych dystrybutorów i terminali.

Zastosowania:

- zewnętrzne łącza światłowodowe,
- wewnątrz budynkowe łącza światłowodowe,
- sieci kampusowe,
- sieci dystrybucyjne,
- połączenia terminalowe,
- połączenia ODF.

Konstrukcja:

- tuba centralna wypełniona żelam,
- włókna szklane jako wzmocnienie i ochrona przeciwgrzyzoniowa,
- płaszcz bezhalogenowy,
- płaszcz uniepalniony LSZH w kablach uniwersalnych według normy IEC 61034 i EN 50268
- nierozprzestrzenianie płomienia IEC 60332-3 EN 50267 IEC 61034-1/2,
- odporność na przenikanie wody według IEC 60794-1-F5,
- lekka i zwarta konstrukcja,
- całkowicie dielektryczny,
- odporność na UV.

Ilość włókien: 4
Średnicy rdzenia/płaszczka: 9/125
Rodzaj włókna: G652D
Powłoka: PE

#08004

Cena netto:
2,20 PLN
Jednostka: m**Kabel zewnętrzny 4x50/125, włókno OM2, powłoka PE**

Kable światłowodowe zewnętrzne i uniwersalne do 24 włókien w tubie centralnej. Są przeznaczone do tworzenia wiązek światłowodowych dla połączeń między budynkowych jak i wewnątrz budynkowych. Stosowane także w połączeniach piętrowych dystrybutorów i terminali.

Zastosowania:

- zewnętrzne łącza światłowodowe,
- wewnątrz budynkowe łącza światłowodowe,
- sieci kampusowe,
- sieci dystrybucyjne,
- połączenia terminalowe,
- połączenia ODF.

Konstrukcja:

- tuba centralna wypełniona żelam,
- włókna szklane jako wzmocnienie i ochrona przeciwgrzyzoniowa,
- płaszcz bezhalogenowy,
- płaszcz uniepalniony LSZH w kablach uniwersalnych według normy IEC 61034 i EN 50268
- nierozprzestrzenianie płomienia IEC 60332-3 EN 50267 IEC 61034-1/2,
- odporność na przenikanie wody według IEC 60794-1-F5,
- lekka i zwarta konstrukcja,
- całkowicie dielektryczny,
- odporność na UV.

Ilość włókien: 4
Średnicy rdzenia/płaszczka: 50/125
Rodzaj włókna: OM2
Powłoka: PE

#08010

Cena netto:
2,05 PLN
Jednostka: m**Kabel zewnętrzny 8x9/125, włókno G652D, powłoka PE**

Kable zewnętrzne i uniwersalne do 24 włókien w tubie centralnej. Są przeznaczone do tworzenia wiązek światłowodowych dla połączeń między budynkowych jak i wewnątrz budynkowych. Stosowane także w połączeniach piętrowych dystrybutorów i terminali.

Zastosowania:

- zewnętrzne łącza światłowodowe,
- wewnątrz budynkowe łącza światłowodowe,
- sieci kampusowe,
- sieci dystrybucyjne,
- połączenia terminalowe,
- połączenia ODF.

Konstrukcja:

- tuba centralna wypełniona żelam,
- włókna szklane jako wzmocnienie i ochrona przeciwgrzyzoniowa,
- płaszcz bezhalogenowy,
- płaszcz uniepalniony LSZH w kablach uniwersalnych według normy IEC 61034 i EN 50268
- nierozprzestrzenianie płomienia IEC 60332-3 EN 50267 IEC 61034-1/2,
- odporność na przenikanie wody według IEC 60794-1-F5,
- lekka i zwarta konstrukcja,
- całkowicie dielektryczny,
- odporność na UV.

Ilość włókien: 8
Średnicy rdzenia/płaszczka: 9/125
Rodzaj włókna: G652D
Powłoka: PE

#08008

Cena netto:
3,15 PLN
Jednostka: m**Kabel zewnętrzny 8x50/125, włókno OM2, powłoka PE**

Kable zewnętrzne i uniwersalne do 24 włókien w tubie centralnej. Są przeznaczone do tworzenia wiązek światłowodowych dla połączeń między budynkowych jak i wewnątrz budynkowych. Stosowane także w połączeniach piętrowych dystrybutorów i terminali.

Zastosowania:

- zewnętrzne łącza światłowodowe,
- wewnątrz budynkowe łącza światłowodowe,
- sieci kampusowe,
- sieci dystrybucyjne,
- połączenia terminalowe,
- połączenia ODF.

Konstrukcja:

- tuba centralna wypełniona żelam,
- włókna szklane jako wzmocnienie i ochrona przeciwgrzyzoniowa,
- płaszcz bezhalogenowy,
- płaszcz uniepalniony LSZH w kablach uniwersalnych według normy IEC 61034 i EN 50268
- nierozprzestrzenianie płomienia IEC 60332-3 EN 50267 IEC 61034-1/2,
- odporność na przenikanie wody według IEC 60794-1-F5,
- lekka i zwarta konstrukcja,
- całkowicie dielektryczny,
- odporność na UV.

Ilość włókien: 8
Średnicy rdzenia/płaszczka: 50/125
Rodzaj włókna: OM2
Powłoka: PE

#08014

Cena netto:
2,45 PLN
Jednostka: m**Kabel zewnętrzny 12x9/125, włókno G652D, powłoka PE**

Kable zewnętrzne i uniwersalne do 24 włókien w tubie centralnej. Są przeznaczone do tworzenia wiązek światłowodowych dla połączeń między budynkowych jak i wewnątrz budynkowych. Stosowane także w połączeniach piętrowych dystrybutorów i terminali.

Zastosowania:

- zewnętrzne łącza światłowodowe,
- wewnątrz budynkowe łącza światłowodowe,
- sieci kampusowe,
- sieci dystrybucyjne,
- połączenia terminalowe,
- połączenia ODF.

Konstrukcja:

- tuba centralna wypełniona żelam,
- włókna szklane jako wzmocnienie i ochrona przeciwgrzyzoniowa,
- płaszcz bezhalogenowy,
- płaszcz uniepalniony LSZH w kablach uniwersalnych według normy IEC 61034 i EN 50268
- nierozprzestrzenianie płomienia IEC 60332-3 EN 50267 IEC 61034-1/2,
- odporność na przenikanie wody według IEC 60794-1-F5,
- lekka i zwarta konstrukcja,
- całkowicie dielektryczny,
- odporność na UV.

Ilość włókien: 12
Średnicy rdzenia/płaszczka: 9/125
Rodzaj włókna: G652D
Powłoka: PE

#08012

Cena netto:
4,04 PLN
Jednostka: m**Kabel zewnętrzny 12x50/125, włókno OM2, powłoka PE**

Kable zewnętrzne i uniwersalne do 24 włókien w tubie centralnej. Są przeznaczone do tworzenia wiązek światłowodowych dla połączeń między budynkowych jak i wewnątrz budynkowych. Stosowane także w połączeniach piętrowych dystrybutorów i terminali.

Zastosowania:

- zewnętrzne łącza światłowodowe,
- wewnątrz budynkowe łącza światłowodowe,
- sieci kampusowe,
- sieci dystrybucyjne,
- połączenia terminalowe,
- połączenia ODF.

Konstrukcja:

- tuba centralna wypełniona żelam,
- włókna szklane jako wzmocnienie i ochrona przeciwgrzyzoniowa,
- płaszcz bezhalogenowy,
- płaszcz uniepalniony LSZH w kablach uniwersalnych według normy IEC 61034 i EN 50268
- nierozprzestrzenianie płomienia IEC 60332-3 EN 50267 IEC 61034-1/2,
- odporność na przenikanie wody według IEC 60794-1-F5,
- lekka i zwarta konstrukcja,
- całkowicie dielektryczny,
- odporność na UV.

Ilość włókien: 12
Średnicy rdzenia/płaszczka: 50/125
Rodzaj włókna: OM2
Powłoka: PE



#08018

Cena netto:
4,12 PLN
Jednostka: m



Kabel zewnętrzny 24x9/125, włókno G652D, powłoka PE

Kable zewnętrzne i uniwersalne do 24 włókien w tubie centralnej. Są przeznaczone do tworzenia wiązek światłowodowych dla połączeń między budynkowych jak i wewnątrz budynkowych. Stosowane także w połączeniach piętrowych dystrybutorów i terminali.

Zastosowania:

- zewnętrzne łącza światłowodowe,
- wewnątrz budynkowe łącza światłowodowe,
- sieci kampusowe,
- sieci dystrybucyjne,
- połączenia terminalowe,
- połączenia ODF.

Konstrukcja:

- tuba centralna wypełniona żelem,
- włókna szklane jako wzmocnienie i ochrona przeciwgrzyźniowa,
- płaszcz bezhalogenowy,
- płaszcz niepalniony LSZH w kablach uniwersalnych według normy IEC 61034 i EN 50268
- nierozprzestrzenianie płomienia IEC 60332-3 EN 50267 IEC 61034-1/2,
- odporność na przenikanie wody według IEC 60794-1-F5,
- lekka i zwarta konstrukcja,
- całkowicie dielektryczny,
- odporność na UV.

Ilość włókien: 24
Średnicy rdzenia/płaszczka: 9/125
Rodzaj włókna: G652D
Powłoka: PE

#08028

Cena netto:
3,17 PLN
Jednostka: m



Kabel zewnętrzny do kanalizacji pierwotnej, 12x9/125, włókno G652D; powłoka PE, typ Z-XOTKtsdD

Dielektryczne kable z pojedynczą powłoką wzmocniane włóknami szklanymi posiadają właściwości optyczne, fizyczne i mechaniczne pozwalające na zastosowanie jako kable telekomunikacyjne w systemach kanalizacji teletechnicznej. Kabel jest przeznaczony do instalacji w kanalizacji teletechnicznej pierwotnej i wtórnej metodami pneumatycznymi (wdmuchiwanie) i mechanicznymi (zaciąganie).

Zastosowania:

- zewnętrzne łącza światłowodowe,
- sieci kampusowe,
- sieci dystrybucyjne,
- połączenia terminalowe,
- kanalizacja teletechniczna pierwotna i wtórna.

Cechy:

- przeznaczony do instalacji w kanalizacji teletechnicznej pierwotnej i wtórnej,
- duża siła naciągu instalacyjnego dzięki wzmocnieniom z włókien szklanych,
- dostępny w konstrukcjach zawierających do 288 włókien,
- konstrukcja o małej średnicy i wadze kabla, zredukowana zajętość otworu kanalizacji,
- zoptymalizowana sztywność kabla,
- konstrukcja w pełni dielektryczna,
- indywidualne kodowanie kolorystyczne tub kabla dla łatwiejszego rozróżnienia,
- ośrodek kabla suchy (standard), wersja żelowana opcjonalna.

Konstrukcja:

- wielotubowa, tuby wypełnione żelem,
- taśma przeciwwilgociowa,
- wzmocnienie z włókien szklanych,
- odporność na przenikanie wody według IEC 60794-1-F5
- całkowicie dielektryczny,
- odporność na UV i wilgoć.

Ilość włókien: 12
Średnicy rdzenia/płaszczka: 9/125
Rodzaj włókna: G652D
Powłoka: PE
Typ: Z-XOTKtsdD

#08029

Cena netto:
3,88 PLN
Jednostka: m



Kabel zewnętrzny do kanalizacji pierwotnej, 24x9/125, włókno G652D; powłoka PE, typ Z-XOTKtsdD

Dielektryczne kable z pojedynczą powłoką wzmocniane włóknami szklanymi posiadają właściwości optyczne, fizyczne i mechaniczne pozwalające na zastosowanie jako kable telekomunikacyjne w systemach kanalizacji teletechnicznej. Kabel jest przeznaczony do instalacji w kanalizacji teletechnicznej pierwotnej i wtórnej metodami pneumatycznymi (wdmuchiwanie) i mechanicznymi (zaciąganie).

Zastosowania:

- zewnętrzne łącza światłowodowe,
- sieci kampusowe,
- sieci dystrybucyjne,
- połączenia terminalowe,
- kanalizacja teletechniczna pierwotna i wtórna.

Cechy:

- przeznaczony do instalacji w kanalizacji teletechnicznej pierwotnej i wtórnej,
- duża siła naciągu instalacyjnego dzięki wzmocnieniom z włókien szklanych,
- dostępny w konstrukcjach zawierających do 288 włókien,
- konstrukcja o małej średnicy i wadze kabla, zredukowana zajętość otworu kanalizacji,
- zoptymalizowana sztywność kabla,
- konstrukcja w pełni dielektryczna,
- indywidualne kodowanie kolorystyczne tub kabla dla łatwiejszego rozróżnienia,
- ośrodek kabla suchy (standard), wersja żelowana opcjonalna.

Konstrukcja:

- wielotubowa, tuby wypełnione żelem,
- taśma przeciwwilgociowa,
- wzmocnienie z włókien szklanych,
- odporność na przenikanie wody według IEC 60794-1-F5
- całkowicie dielektryczny,
- odporność na UV i wilgoć.

Ilość włókien: 24
Średnicy rdzenia/płaszczka: 9/125
Rodzaj włókna: G652D
Powłoka: PE
Typ: Z-XOTKtsdD



#08023
Cena netto:
2,83 PLN
Jednostka: m

Kabel zewnętrzny do kanalizacji wtórnej, 12x9/125, włókno G652D; powłoka PE, typ Z-XOTKtsd

Kable zewnętrzne do 288 włókien w konstrukcji wielotubowej. Kable zewnętrzne (A) z pojedynczą powłoką polietylenową (2Y) HDPE grubości 1,8 mm, optotelekomunikacyjny, całkowicie dielektryczny (D), tubowy (luźna tuba) (LT) z tubami wykonanymi z PBT (Polybutylene terephthalate) z suchym uszczelnieniem ośrodka. Wszystkie włókna i tuby kabla posiadają kodowanie barwne zgodnie z standardem kodowania. Każda tuba zawierająca do 12 włókien światłowodowych jest wypełniona żelem hydrofobowym dla ochrony włókien przed wpływem wilgoci i wibracjami. Ośrodek kabla jest zabezpieczony przed penetracją przez wodę przy użyciu taśmy przeciwwilgociowej (ZN) w wersji suchej (A-DQ) lub przy użyciu żelu umieszczonego w ośrodku kabla między tubami w wersji mokrej (A-DF). Tuby kabla i elementy wypełniające są skręcone wokół centralnego elementu wytrzymałościowego i zabezpieczone przed wnikaniem wody taśmą przeciwwilgociową. Dwie nitki zatopione w płaszczu służą do ułatwienia zdejmowania powłoki zewnętrznej kabla. Kable są przeznaczone do instalacji w kanalizacji teletechnicznej pierwotnej i wtórnej metodami pneumatycznymi (wdmuchiwanie) i mechanicznymi (zaciąganie).

Zastosowania:
- zewnętrzne łącza światłowodowe,
- sieci kampusowe,
- sieci dystrybucyjne,
- połączenia terminalowe,
- kanalizacja teletechniczna pierwotna i wtórna.

Konstrukcja:
- wielotubowa, tuby wypełnione żelem,
- taśma przeciwwilgociowa,
- odporność na przenikanie wody według IEC 60794-1-F5,
- całkowicie dielektryczny,
- odporność na UV i wilgoć.

Ilość włókien: 12
Średnicy rdzenia/płaszczka: 9/125
Rodzaj włókna: G652D
Powłoka: PE
Typ: Z-XOTKtsdD



#08025
Cena netto:
5,14 PLN
Jednostka: m

Kabel zewnętrzny do kanalizacji wtórnej, 48x9/125, włókno G652D; powłoka PE, typ Z-XOTKtsd

Kable zewnętrzne do 288 włókien w konstrukcji wielotubowej. Kable zewnętrzne (A) z pojedynczą powłoką polietylenową (2Y) HDPE grubości 1,8 mm, optotelekomunikacyjny, całkowicie dielektryczny (D), tubowy (luźna tuba) (LT) z tubami wykonanymi z PBT (Polybutylene terephthalate) z suchym uszczelnieniem ośrodka. Wszystkie włókna i tuby kabla posiadają kodowanie barwne zgodnie z standardem kodowania. Każda tuba zawierająca do 12 włókien światłowodowych jest wypełniona żelem hydrofobowym dla ochrony włókien przed wpływem wilgoci i wibracjami. Ośrodek kabla jest zabezpieczony przed penetracją przez wodę przy użyciu taśmy przeciwwilgociowej (ZN) w wersji suchej (A-DQ) lub przy użyciu żelu umieszczonego w ośrodku kabla między tubami w wersji mokrej (A-DF). Tuby kabla i elementy wypełniające są skręcone wokół centralnego elementu wytrzymałościowego i zabezpieczone przed wnikaniem wody taśmą przeciwwilgociową. Dwie nitki zatopione w płaszczu służą do ułatwienia zdejmowania powłoki zewnętrznej kabla. Kable są przeznaczone do instalacji w kanalizacji teletechnicznej pierwotnej i wtórnej metodami pneumatycznymi (wdmuchiwanie) i mechanicznymi (zaciąganie).

Zastosowania:
- zewnętrzne łącza światłowodowe,
- sieci kampusowe,
- sieci dystrybucyjne,
- połączenia terminalowe,
- kanalizacja teletechniczna pierwotna i wtórna.

Konstrukcja:
- wielotubowa, tuby wypełnione żelem,
- taśma przeciwwilgociowa,
- odporność na przenikanie wody według IEC 60794-1-F5,
- całkowicie dielektryczny,
- odporność na UV i wilgoć.

Ilość włókien: 48
Średnicy rdzenia/płaszczka: 9/125
Rodzaj włókna: G652D
Powłoka: PE
Typ: Z-XOTKtsdD



#08027
Cena netto:
8,70 PLN
Jednostka: m

Kabel zewnętrzny do kanalizacji wtórnej, 96x9/125, włókno G652D; powłoka PE, typ Z-XOTKtsd

Kable zewnętrzne do 288 włókien w konstrukcji wielotubowej. Kable zewnętrzne (A) z pojedynczą powłoką polietylenową (2Y) HDPE grubości 1,8 mm, optotelekomunikacyjny, całkowicie dielektryczny (D), tubowy (luźna tuba) (LT) z tubami wykonanymi z PBT (Polybutylene terephthalate) z suchym uszczelnieniem ośrodka. Wszystkie włókna i tuby kabla posiadają kodowanie barwne zgodnie z standardem kodowania. Każda tuba zawierająca do 12 włókien światłowodowych jest wypełniona żelem hydrofobowym dla ochrony włókien przed wpływem wilgoci i wibracjami. Ośrodek kabla jest zabezpieczony przed penetracją przez wodę przy użyciu taśmy przeciwwilgociowej (ZN) w wersji suchej (A-DQ) lub przy użyciu żelu umieszczonego w ośrodku kabla między tubami w wersji mokrej (A-DF). Tuby kabla i elementy wypełniające są skręcone wokół centralnego elementu wytrzymałościowego i zabezpieczone przed wnikaniem wody taśmą przeciwwilgociową. Dwie nitki zatopione w płaszczu służą do ułatwienia zdejmowania powłoki zewnętrznej kabla. Kable są przeznaczone do instalacji w kanalizacji teletechnicznej pierwotnej i wtórnej metodami pneumatycznymi (wdmuchiwanie) i mechanicznymi (zaciąganie).

Zastosowania:
- zewnętrzne łącza światłowodowe,
- sieci kampusowe,
- sieci dystrybucyjne,
- połączenia terminalowe,
- kanalizacja teletechniczna pierwotna i wtórna.

Konstrukcja:
- wielotubowa, tuby wypełnione żelem,
- taśma przeciwwilgociowa,
- odporność na przenikanie wody według IEC 60794-1-F5,
- całkowicie dielektryczny,
- odporność na UV i wilgoć.

Ilość włókien: 96
Średnicy rdzenia/płaszczka: 9/125
Rodzaj włókna: G652D
Powłoka: PE
Typ: Z-XOTKtsdD



#08019
Cena netto:
1,91 PLN
Jednostka: m

Kabel zewnętrzny napowietrzny samonośny, 4x9/125, włókno G652D, powłoka PE, przeszło do 50 m

Rodzina kabli napowietrznych przeznaczonych na krótkie przęsła (do 50m), do podłączania klientów ostatniej mili w sieciach FTTH. Budowa do 24 włókien w tubie centralnej wypełnionej żelem hydrofobowym. Kable zbrojone włóknami szklanymi. Konstrukcja odporna na promieniowanie UV i wilgoć gwarantująca długi czas życia kabla w warunkach zewnętrznych.

Zastosowania:
- zewnętrzne napowietrzne łącza światłowodowe,
- sieci FTTH,
- podłączenia napowietrzne dla abonentów ostatniej mili.

Konstrukcja:
- tuba centralna wypełniona żelem,
- włókna szklane jako wzmocnienie i ochrona przeciwygrzyzoniowa,
- odporność na przenikanie wody według IEC 60794-1-F5,
- lekka i zwarta konstrukcja,
- całkowicie dielektryczny,
- odporność na UV.

Ilość włókien: 4
Średnicy rdzenia/płaszczka: 9/125
Rodzaj włókna: G652D
Powłoka: PE



#08020
Cena netto:
2,57 PLN
Jednostka: m

Kabel zewnętrzny napowietrzny samonośny, 8x9/125, włókno G652D, powłoka PE, przeszło do 80 m

Rodzina kabli napowietrznych przeznaczonych na krótkie przęsła (do 80m), do podłączania klientów ostatniej mili w sieciach FTTH. Budowa do 24 włókien w tubie centralnej wypełnionej żelem hydrofobowym. Kable zbrojone włóknami szklanymi. Konstrukcja odporna na promieniowanie UV i wilgoć gwarantująca długi czas życia kabla w warunkach zewnętrznych.

Zastosowania:
- zewnętrzne napowietrzne łącza światłowodowe,
- sieci FTTH,
- podłączenia napowietrzne dla abonentów ostatniej mili.

Konstrukcja:
- tuba centralna wypełniona żelem,
- włókna szklane jako wzmocnienie i ochrona przeciwygrzyzoniowa,
- odporność na przenikanie wody według IEC 60794-1-F5,
- lekka i zwarta konstrukcja,
- całkowicie dielektryczny,
- odporność na UV.

Ilość włókien: 8
Średnicy rdzenia/płaszczka: 9/125
Rodzaj włókna: G652D
Powłoka: PE



#08021
Cena netto:
3,02 PLN
Jednostka: m

Kabel zewnętrzny napowietrzny samonośny, 12x9/125, włókno G652D, powłoka PE, przeszło do 50 m

Rodzina kabli napowietrznych przeznaczonych na krótkie przęsła (do 50m), do podłączania klientów ostatniej mili w sieciach FTTH. Budowa do 24 włókien w tubie centralnej wypełnionej żelem hydrofobowym. Kable zbrojone włóknami szklanymi. Konstrukcja odporna na promieniowanie UV i wilgoć gwarantująca długi czas życia kabla w warunkach zewnętrznych.

Zastosowania:
- zewnętrzne napowietrzne łącza światłowodowe,
- sieci FTTH,
- podłączenia napowietrzne dla abonentów ostatniej mili.

Konstrukcja:
- tuba centralna wypełniona żelem,
- włókna szklane jako wzmocnienie i ochrona przeciwygrzyzoniowa,
- odporność na przenikanie wody według IEC 60794-1-F5,
- lekka i zwarta konstrukcja,
- całkowicie dielektryczny,
- odporność na UV.

Ilość włókien: 12
Średnicy rdzenia/płaszczka: 9/125
Rodzaj włókna: G652D
Powłoka: PE

#08022

 Cena netto:
4,29 PLN
Jednostka: m

Kabel zewnętrzny napowietrzny samonośny, 24x9/125, włókno G652D, powłoka PE, przęsto do 50 m

Rodzina kabli napowietrznych przeznaczonych na krótkie przęsła (do 50m), do podłączania klientów ostatniej mili w sieciach FTTH. Budowa do 24 włókien w tubie centralnej wypełnionej żelem hydrofobowym. Kable zbrojone włóknami szklanymi. Konstrukcja odporna na promieniowanie UV i wilgoć gwarantująca długi czas życia kabla w warunkach zewnętrznych.

Zastosowania:

- zewnętrzne napowietrzne łącza światłowodowe,
- sieci FTTH,
- podłączenia napowietrzne dla abonentów ostatniej mili.

Konstrukcja:

- tuba centralna wypełniona żelem,
- włókna szklane jako wzmocnienie i ochrona przeciwgrzyzoniowa,
- odporność na przenikanie wody według IEC 60794-1-F5,
- lekka i zwarta konstrukcja,
- całkowicie dielektryczny,
- odporność na UV.

Ilość włókien: 24
Średnicy rdzenia/płaszczka: 9/125
Rodzaj włókna: G652D
Powłoka: PE

#08042

 Cena netto:
1,17 PLN
Jednostka: m

Kabel patchcordowy 1x9/125, włókno G652D, 2,8 mm, powłoka LSOH/LSZH

Służą do wykonywania patchcordów i pigtaili, występują w wersjach simplex i duplex. Ważnym czynnikiem doboru jest średnica zewnętrzna kabla.

Aplikacje:

- systemy dystrybucyjne,
- patchcordy i pigtaili,
- podłączenia terminalowe,
- szkolenia, demonstracje.

Cechy:

- elastyczność,
- łatwość zakańczania,
- dostępność w wielu kolorach,
- dostępność wielu typów włókien.

Ilość włókien: 1
Średnicy rdzenia/płaszczka: 9/125
Rodzaj włókna: G652D
Powłoka: LSOH

#08889

 Cena netto:
774,00 PLN
Jednostka: km

Kabel patchcordowy 2x50/125, włókno OM2, 2,8 mm, powłoka LSOH/LSZH

Typowy podwójny (duplex) kabel do wykonywania patchcordów światłowodowych z powłoką LSOH (Low Smoke, Zero Halogen). Włókno OM1 (50/125)

Aplikacje:

- systemy dystrybucyjne,
- patchcordy i pigtaili,
- podłączenia terminalowe,
- szkolenia, demonstracje.

Cechy:

- wzmocnienie z włókna aramidowego,
- powłoka LSOH,
- elastyczność,
- łatwość zakańczania,
- dostępność w wielu kolorach,
- dostępność wielu typów włókien.

Ilość włókien: 2
Średnicy rdzenia/płaszczka: 50/125
Rodzaj włókna: OM2
Powłoka: LSOH

#08043

 Cena netto:
0,74 PLN
Jednostka: m

Kabel pigtailowy 9/125, włókno G652D, ściska tuba 0,9 mm

Służą do wykonywania pigtaili, występują w wersjach simplex.

Aplikacje:

- wykonywanie pigtaili światłowodowych,
- szkolenia, demonstracje

Cechy:

- elastyczność,
- łatwość zakańczania,
- dostępność w wielu kolorach,
- dostępność wielu typów włókien.

#08044

 Cena netto:
0,72 PLN
Jednostka: m

Kabel pigtailowy 50/125, włókno OM2, ściska tuba 0,9 mm

Służą do wykonywania pigtaili, występują w wersjach simplex.

Aplikacje:

- wykonywanie pigtaili światłowodowych,
- szkolenia, demonstracje

Cechy:

- elastyczność,
- łatwość zakańczania,
- dostępność w wielu kolorach,
- dostępność wielu typów włókien.

Adaptory światłowodowe
#08227

 Cena netto:
0,30 PLN
Jednostka: szt

Adapter światłowodowy typu FC/PC simplex, wielomodowy z metalową tuleją centrującą
#08747

 Cena netto:
5,00 PLN
Jednostka: szt

Adapter światłowodowy hybrydowy FC/UPC - ST/UPC duplex, jednomodowy

Hybrydowy adapter umożliwiający połączenie dwóch podwójnych (duplex) patchcordów jednomodowych (SM) ze złączami FC/PC i ST/PC.

Wykonany z metalu, posiada otwory pozwalające na montaż w panelu za pomocą śrub.

Tłumiennosc: <=0,20dB
Temperatura pracy: -40 ÷ 80°C
Odporność na wibracje: 10-55Hz (2h)
Wytrzymałość na uderzenie: upadek z 1,5m, 8 razy

#08745

 Cena netto:
2,50 PLN
Jednostka: szt

Adapter światłowodowy hybrydowy FC/UPC - ST/UPC simplex, jednomodowy

Hybrydowy adapter umożliwiający połączenie dwóch pojedynczych (simplex) patchcordów jednomodowych (SM) ze złączami FC/PC i ST/PC.

Wykonany z metalu, posiada otwory pozwalające na montaż w panelu za pomocą śrub.

Tłumiennosc: <=0,20dB
Temperatura pracy: -40 ÷ 80°C
Odporność na wibracje: 10-55Hz (2h)
Wytrzymałość na uderzenie: upadek z 1,5m, 8 razy

#08733

 Cena netto:
38,00 PLN
Jednostka: szt

Adapter światłowodowy hybrydowy LC/UPC - FC/UPC simplex, jednomodowy

Hybrydowy adapter umożliwiający połączenie dwóch pojedynczych (simplex) patchcordów jednomodowych (SM) ze złączami LC/PC i FC/PC.

Wykonany z metalu, posiada otwory pozwalające na montaż w panelu za pomocą śrub.

Tłumiennosc: <=0,20dB
Temperatura pracy: -40 ÷ 80°C
Odporność na wibracje: 10-55Hz (2h)
Wytrzymałość na uderzenie: upadek z 1,5m, 8 razy

#08731

 Cena netto:
38,00 PLN
Jednostka: szt

Adapter światłowodowy hybrydowy LC/UPC - SC/UPC simplex, jednomodowy

Hybrydowy adapter umożliwiający połączenie dwóch pojedynczych (simplex) patchcordów jednomodowych (SM) ze złączami LC/PC i SC/PC.

Wykonany z metalu, posiada otwory pozwalające na montaż w panelu za pomocą śrub.

Tłumiennosc: <=0,20dB
Temperatura pracy: -40 ÷ 80°C
Odporność na wibracje: 10-55Hz (2h)
Wytrzymałość na uderzenie: upadek z 1,5m, 8 razy

#08735













 Cena netto:
38,00 PLN
Jednostka: szt

Adapter światłowodowy hybrydowy LC/UPC - ST/UPC simplex, jednomodowy

Hybrydowy adapter umożliwiający połączenie dwóch pojedynczych (simplex) patchcordów jednomodowych (SM) ze złączami LC/PC i ST/PC.

Wykonany z metalu, posiada otwory pozwalające na montaż w panelu za pomocą śrub.

Tłumiennosc: <=0,20dB
Temperatura pracy: -40 ÷ 80°C
Odporność na wibracje: 10-55Hz (2h)
Wytrzymałość na uderzenie: upadek z 1,5m, 8 razy

 <p>#08739 Cena netto: 5,00 PLN Jednostka: szt</p> <p>Adapter światłowodowy hybrydowy SC/UPC - FC/UPC duplex, jednomodowy</p> <p>Hybrydowy adapter umożliwiający połączenie dwóch podwójnych (duplex) patchcordów jednomodowych (SM) ze złączami SC/PC i FC/PC. Wykonany z metalu, posiada otwory pozwalające na montaż w panelu za pomocą śrub.</p> <p>Tłumienność: <=0,20dB Temperatura pracy: -40 ÷ 80°C Odporność na wibracje: 10~55Hz (2h) Wytrzymałość na uderzenie: upadek z 1,5m, 8 razy</p>	 <p>#08737 Cena netto: 2,50 PLN Jednostka: szt</p> <p>Adapter światłowodowy hybrydowy SC/UPC - FC/UPC simplex, jednomodowy</p> <p>Hybrydowy adapter umożliwiający połączenie dwóch pojedynczych (simplex) patchcordów jednomodowych (SM) ze złączami SC/PC i FC/PC. Wykonany z metalu, posiada otwory pozwalające na montaż w panelu za pomocą śrub.</p> <p>Tłumienność: <=0,20dB Temperatura pracy: -40 ÷ 80°C Odporność na wibracje: 10~55Hz (2h) Wytrzymałość na uderzenie: upadek z 1,5m, 8 razy</p>	 <p>#08743 Cena netto: 5,00 PLN Jednostka: szt</p> <p>Adapter światłowodowy hybrydowy SC/UPC - ST/UPC duplex, jednomodowy</p> <p>Hybrydowy adapter umożliwiający połączenie dwóch podwójnych (duplex) patchcordów jednomodowych (SM) ze złączami SC/PC i ST/PC. Wykonany z metalu, posiada otwory pozwalające na montaż w panelu za pomocą śrub.</p> <p>Tłumienność: <=0,20dB Temperatura pracy: -40 ÷ 80°C Odporność na wibracje: 10~55Hz (2h) Wytrzymałość na uderzenie: upadek z 1,5m, 8 razy</p>
 <p>#08741 Cena netto: 2,50 PLN Jednostka: szt</p> <p>Adapter światłowodowy hybrydowy SC/UPC - ST/UPC simplex, jednomodowy</p> <p>Hybrydowy adapter umożliwiający połączenie dwóch pojedynczych (simplex) patchcordów jednomodowych (SM) ze złączami SC/PC i ST/PC. Wykonany z metalu, posiada otwory pozwalające na montaż w panelu za pomocą śrub.</p> <p>Tłumienność: <=0,20dB Temperatura pracy: -40 ÷ 80°C Odporność na wibracje: 10~55Hz (2h) Wytrzymałość na uderzenie: upadek z 1,5m, 8 razy</p>	 <p>#08746 Cena netto: 5,00 PLN Jednostka: szt</p> <p>Adapter światłowodowy hybrydowy FC/UPC - ST/UPC duplex, wielomodowy</p> <p>Hybrydowy adapter umożliwiający połączenie dwóch podwójnych (duplex) patchcordów wielomodowych (MM) ze złączami FC/PC i ST/PC. Wykonany z metalu, posiada otwory pozwalające na montaż w panelu za pomocą śrub.</p> <p>Tłumienność: <=0,30dB Temperatura pracy: -40 ÷ 80°C Odporność na wibracje: 10~55Hz (2h) Wytrzymałość na uderzenie: upadek z 1,5m, 8 razy</p>	 <p>#08744 Cena netto: 2,50 PLN Jednostka: szt</p> <p>Adapter światłowodowy hybrydowy FC/UPC - ST/UPC simplex, wielomodowy</p> <p>Hybrydowy adapter umożliwiający połączenie dwóch pojedynczych (simplex) patchcordów wielomodowych (MM) ze złączami FC/PC i ST/PC. Wykonany z metalu, posiada otwory pozwalające na montaż w panelu za pomocą śrub.</p> <p>Tłumienność: <=0,30dB Temperatura pracy: -40 ÷ 80°C Odporność na wibracje: 10~55Hz (2h) Wytrzymałość na uderzenie: upadek z 1,5m, 8 razy</p>
 <p>#08732 Cena netto: 38,00 PLN Jednostka: szt</p> <p>Adapter światłowodowy hybrydowy LC/UPC - FC/UPC simplex, wielomodowy</p> <p>Hybrydowy adapter umożliwiający połączenie dwóch pojedynczych (simplex) patchcordów wielomodowych (MM) ze złączami LC/PC i FC/PC. Wykonany z metalu, posiada otwory pozwalające na montaż w panelu za pomocą śrub.</p> <p>Tłumienność: <=0,30dB Temperatura pracy: -40 ÷ 80°C Odporność na wibracje: 10~55Hz (2h) Wytrzymałość na uderzenie: upadek z 1,5m, 8 razy</p>	 <p>#08730 Cena netto: 38,00 PLN Jednostka: szt</p> <p>Adapter światłowodowy hybrydowy LC/UPC - SC/UPC simplex, wielomodowy</p> <p>Hybrydowy adapter umożliwiający połączenie dwóch pojedynczych (simplex) patchcordów wielomodowych (MM) ze złączami LC/PC i SC/PC. Wykonany z metalu, posiada otwory pozwalające na montaż w panelu za pomocą śrub.</p> <p>Tłumienność: <=0,30dB Temperatura pracy: -40 ÷ 80°C Odporność na wibracje: 10~55Hz (2h) Wytrzymałość na uderzenie: upadek z 1,5m, 8 razy</p>	 <p>#08734 Cena netto: 38,00 PLN Jednostka: szt</p> <p>Adapter światłowodowy hybrydowy LC/UPC - ST/UPC simplex, wielomodowy</p> <p>Hybrydowy adapter umożliwiający połączenie dwóch pojedynczych (simplex) patchcordów wielomodowych (MM) ze złączami LC/PC i ST/PC. Wykonany z metalu, posiada otwory pozwalające na montaż w panelu za pomocą śrub.</p> <p>Tłumienność: <=0,30dB Temperatura pracy: -40 ÷ 80°C Odporność na wibracje: 10~55Hz (2h) Wytrzymałość na uderzenie: upadek z 1,5m, 8 razy</p>
 <p>#08738 Cena netto: 5,00 PLN Jednostka: szt</p> <p>Adapter światłowodowy hybrydowy SC/UPC - FC/UPC duplex, wielomodowy</p> <p>Hybrydowy adapter umożliwiający połączenie dwóch podwójnych (duplex) patchcordów wielomodowych (MM) ze złączami SC/PC i FC/PC. Wykonany z metalu, posiada otwory pozwalające na montaż w panelu za pomocą śrub.</p> <p>Tłumienność: <=0,30dB Temperatura pracy: -40 ÷ 80°C Odporność na wibracje: 10~55Hz (2h) Wytrzymałość na uderzenie: upadek z 1,5m, 8 razy</p>	 <p>#08736 Cena netto: 2,50 PLN Jednostka: szt</p> <p>Adapter światłowodowy hybrydowy SC/UPC - FC/UPC simplex, wielomodowy</p> <p>Hybrydowy adapter umożliwiający połączenie dwóch pojedynczych (simplex) patchcordów wielomodowych (MM) ze złączami SC/PC i FC/PC. Wykonany z metalu, posiada otwory pozwalające na montaż w panelu za pomocą śrub.</p> <p>Tłumienność: <=0,30dB Temperatura pracy: -40 ÷ 80°C Odporność na wibracje: 10~55Hz (2h) Wytrzymałość na uderzenie: upadek z 1,5m, 8 razy</p>	 <p>#08742 Cena netto: 5,00 PLN Jednostka: szt</p> <p>Adapter światłowodowy hybrydowy SC/UPC - ST/UPC duplex, wielomodowy</p> <p>Hybrydowy adapter umożliwiający połączenie dwóch podwójnych (duplex) patchcordów wielomodowych (MM) ze złączami SC/PC i ST/PC. Wykonany z metalu, posiada otwory pozwalające na montaż w panelu za pomocą śrub.</p> <p>Tłumienność: <=0,30dB Temperatura pracy: -40 ÷ 80°C Odporność na wibracje: 10~55Hz (2h) Wytrzymałość na uderzenie: upadek z 1,5m, 8 razy</p>



#08740

Cena netto:
2,50 PLN
Jednostka: szt**Adapter światłowodowy hybrydowy SC/UPC - ST/UPC simplex, wielomodowy**

Hybrydowy adapter umożliwiający połączenie dwóch pojedynczych (simplex) patchcordów wielomodowych (MM) ze złączami SC/PC i ST/PC.

Wykonany z metalu, posiada otwory pozwalające na montaż w panelu za pomocą śrub.

Tłumienność: $\leq 0,30\text{dB}$
Temperatura pracy: $-40 \pm 80^\circ\text{C}$
Odporność na wibracje: 10-55Hz (2h)
Wytrzymałość na uderzenie: upadek z 1,5m, 8 razy



#08729

Cena netto:
22,50 PLN
Jednostka: szt**Adapter światłowodowy E2000/APC simplex, jednomodowy**

Adapter umożliwiający połączenie dwóch pojedynczych (simplex) patchcordów jednomodowych (SM) ze złączami E2000/APC.



#08728

Cena netto:
22,50 PLN
Jednostka: szt**Adapter światłowodowy E2000/APC simplex, jednomodowy**

Adapter umożliwiający połączenie dwóch pojedynczych (simplex) patchcordów jednomodowych (SM) ze złączami E2000/APC.



#08718

Cena netto:
2,00 PLN
Jednostka: szt**Adapter światłowodowy LC/APC duplex, jednomodowy**

Adapter umożliwiający połączenie dwóch podwójnych (duplex) patchcordów jednomodowych (SM) ze złączami LC/APC.

Wykonany z wytrzymałego tworzywa w kolorze zielonym, posiada flansze z otworami pozwalające na montaż w panelu za pomocą śrub jak i na zatrask.

Tłumienność: $\leq 0,20\text{dB}$
Siła wymagana do podłączenia/odłączenia (g/f): 200-600N
Temperatura pracy: $-40 \pm 80^\circ\text{C}$
Odporność na wibracje: 10-55Hz (2h)
Wytrzymałość na uderzenie: upadek z 1,5m, 8 razy



#08719

Cena netto:
6,00 PLN
Jednostka: szt**Adapter światłowodowy LC/APC quad, jednomodowy**

Adapter umożliwiający połączenie dwóch par podwójnych (duplex) patchcordów jednomodowych (SM) ze złączami LC/APC.

Wykonany z wytrzymałego tworzywa w kolorze zielonym, posiada flansze z otworami pozwalające na montaż w panelu za pomocą śrub jak i na zatrask.

Tłumienność: $\leq 0,20\text{dB}$
Siła wymagana do podłączenia/odłączenia (g/f): 200-600N
Temperatura pracy: $-40 \pm 80^\circ\text{C}$
Odporność na wibracje: 10-55Hz (2h)
Wytrzymałość na uderzenie: upadek z 1,5m, 8 razy



#08714

Cena netto:
1,20 PLN
Jednostka: szt**Adapter światłowodowy LC/APC simplex, jednomodowy**

Adapter umożliwiający połączenie dwóch pojedynczych (simplex) patchcordów jednomodowych (SM) ze złączami LC/APC.

Wykonany z wytrzymałego tworzywa w kolorze zielonym.

Tłumienność: $\leq 0,20\text{dB}$
Siła wymagana do podłączenia/odłączenia (g/f): 200-600N
Temperatura pracy: $-40 \pm 80^\circ\text{C}$
Odporność na wibracje: 10-55Hz (2h)
Wytrzymałość na uderzenie: upadek z 1,5m, 8 razy



#08716

Cena netto:
2,00 PLN
Jednostka: szt**Adapter światłowodowy LC/UPC duplex, jednomodowy**

Adapter umożliwiający połączenie dwóch podwójnych (duplex) patchcordów jednomodowych (SM) ze złączami LC/PC.

Wykonany z wytrzymałego tworzywa w kolorze niebieskim, posiada flansze z otworami pozwalające na montaż w panelu za pomocą śrub jak i na zatrask.

Tłumienność: $\leq 0,20\text{dB}$
Siła wymagana do podłączenia/odłączenia (g/f): 200-600N
Temperatura pracy: $-40 \pm 80^\circ\text{C}$
Odporność na wibracje: 10-55Hz (2h)
Wytrzymałość na uderzenie: upadek z 1,5m, 8 razy



#08717

Cena netto:
5,00 PLN
Jednostka: szt**Adapter światłowodowy LC/UPC quad, jednomodowy**

Adapter umożliwiający połączenie dwóch par podwójnych (duplex) patchcordów jednomodowych (SM) ze złączami LC/PC.

Wykonany z wytrzymałego tworzywa w kolorze niebieskim, posiada flansze z otworami pozwalające na montaż w panelu za pomocą śrub jak i na zatrask.

Tłumienność: $\leq 0,20\text{dB}$
Siła wymagana do podłączenia/odłączenia (g/f): 200-600N
Temperatura pracy: $-40 \pm 80^\circ\text{C}$
Odporność na wibracje: 10-55Hz (2h)
Wytrzymałość na uderzenie: upadek z 1,5m, 8 razy



#08713

Cena netto:
1,20 PLN
Jednostka: szt**Adapter światłowodowy LC/UPC simplex, jednomodowy**

Adapter umożliwiający połączenie dwóch pojedynczych (simplex) patchcordów jednomodowych (SM) ze złączami LC/PC.

Wykonany z wytrzymałego tworzywa w kolorze niebieskim.

Tłumienność: $\leq 0,20\text{dB}$
Siła wymagana do podłączenia/odłączenia (g/f): 200-600N
Temperatura pracy: $-40 \pm 80^\circ\text{C}$
Odporność na wibracje: 10-55Hz (2h)
Wytrzymałość na uderzenie: upadek z 1,5m, 8 razy



#08725

Cena netto:
1,40 PLN
Jednostka: szt**Adapter światłowodowy SC/APC duplex, jednomodowy**

Adapter umożliwiający połączenie dwóch podwójnych (duplex) patchcordów jednomodowych (SM) ze złączami SC/APC.

Wykonany z wytrzymałego tworzywa w kolorze zielonym, posiada flansze z otworami pozwalające na montaż w panelu za pomocą śrub jak i na zatrask.

Tłumienność: $\leq 0,20\text{dB}$
Straty odbiciowe: $\geq 60\text{dB}$
Powtarzalność: $\leq 0,1\text{dB}$
Wytrzymałość na rozciąganie: $>10\text{kg}$
Temperatura pracy: $-40 \pm 80^\circ\text{C}$
Odporność na wibracje: 10-55Hz (2h)
Wytrzymałość na uderzenie: upadek z 1,5m, 8 razy



#08722

Cena netto:
0,70 PLN
Jednostka: szt**Adapter światłowodowy SC/APC simplex, jednomodowy**

Adapter umożliwiający połączenie dwóch pojedynczych (simplex) patchcordów jednomodowych (SM) ze złączami SC/APC.

Wykonany z wytrzymałego tworzywa w kolorze zielonym, posiada flansze z otworami pozwalające na montaż w panelu za pomocą śrub jak i na zatrask.

Tłumienność: $\leq 0,20\text{dB}$
Straty odbiciowe: $\geq 60\text{dB}$
Powtarzalność: $\leq 0,1\text{dB}$
Wytrzymałość na rozciąganie: $>10\text{kg}$
Temperatura pracy: $-40 \pm 80^\circ\text{C}$
Odporność na wibracje: 10-55Hz (2h)
Wytrzymałość na uderzenie: upadek z 1,5m, 8 razy



#04101

Cena netto:
0,70 PLN
Jednostka: szt**Adapter światłowodowy SC/APC simplex, jednomodowy, bez flanszy**

Adapter umożliwiający połączenie dwóch pojedynczych (simplex) patchcordów jednomodowych (SM) ze złączami SC/APC.

Wykonany z wytrzymałego tworzywa w kolorze zielonym. Bezflanszowa konstrukcja pozwala na montaż w niewielkich puszkach i przełącznicach.

Tłumienność: $\leq 0,20\text{dB}$
Straty odbiciowe: $\geq 60\text{dB}$
Powtarzalność: $\leq 0,1\text{dB}$
Wytrzymałość na rozciąganie: $>10\text{kg}$
Temperatura pracy: $-40 \pm 80^\circ\text{C}$
Odporność na wibracje: 10-55Hz (2h)
Wytrzymałość na uderzenie: upadek z 1,5m, 8 razy



#08724

Cena netto:
1,40 PLN
Jednostka: szt**Adapter światłowodowy SC/UPC duplex, jednomodowy**

Adapter umożliwiający połączenie dwóch podwójnych (duplex) patchcordów jednomodowych (SM) ze złączami SC/PC.

Wykonany z wytrzymałego tworzywa w kolorze niebieskim, posiada flansze z otworami pozwalające na montaż w panelu za pomocą śrub jak i na zatrzask.

Tłumienność: $\leq 0,20\text{dB}$
Straty odbiciowe: $\geq 50\text{dB}$
Powtarzalność: $\leq 0,2\text{dB}$
Wytrzymałość na rozciąganie: $>10\text{kg}$
Temperatura pracy: $-40 \div 80^\circ\text{C}$
Odporność na wibracje: 10~55Hz (2h)
Wytrzymałość na uderzenie: upadek z 1,5m, 8 razy

#08721

Cena netto:
0,70 PLN
Jednostka: szt**Adapter światłowodowy SC/UPC simplex, jednomodowy**

Adapter umożliwiający połączenie dwóch pojedynczych (simplex) patchcordów jednomodowych (SM) ze złączami SC/PC.

Wykonany z wytrzymałego tworzywa w kolorze niebieskim, posiada flansze z otworami pozwalające na montaż w panelu za pomocą śrub jak i na zatrzask.

Tłumienność: $\leq 0,20\text{dB}$
Straty odbiciowe: $\geq 50\text{dB}$
Powtarzalność: $\leq 0,2\text{dB}$
Wytrzymałość na rozciąganie: $>10\text{kg}$
Temperatura pracy: $-40 \div 80^\circ\text{C}$
Odporność na wibracje: 10~55Hz (2h)
Wytrzymałość na uderzenie: upadek z 1,5m, 8 razy

#04102

Cena netto:
0,70 PLN
Jednostka: szt**Adapter światłowodowy SC/UPC simplex, jednomodowy, bez flanszy**

Adapter umożliwiający połączenie dwóch pojedynczych (simplex) patchcordów jednomodowych (SM) ze złączami SC/PC.

Wykonany z wytrzymałego tworzywa w kolorze niebieskim. Bezflanszowa konstrukcja pozwala na montaż w niewielkich puszkach i przełącznicach.

Tłumienność: $\leq 0,20\text{dB}$
Straty odbiciowe: $\geq 50\text{dB}$
Powtarzalność: $\leq 0,2\text{dB}$
Wytrzymałość na rozciąganie: $>10\text{kg}$
Temperatura pracy: $-40 \div 80^\circ\text{C}$
Odporność na wibracje: 10~55Hz (2h)
Wytrzymałość na uderzenie: upadek z 1,5m, 8 razy

#08727

Cena netto:
1,30 PLN
Jednostka: szt**Adapter światłowodowy ST/UPC simplex, jednomodowy**

Adapter umożliwiający połączenie dwóch pojedynczych (simplex) patchcordów jednomodowych (SM) ze złączami ST/PC.

Wykonany z metalu, posiada gwint i nakrętkę pozwalające na montaż w panelu.

Tłumienność: $\leq 0,20\text{dB}$
Siła wymagana do podłączenia/odłączenia (g/f): 200-600N
Temperatura pracy: $-40 \div 80^\circ\text{C}$
Odporność na wibracje: 10~55Hz (2h)
Wytrzymałość na uderzenie: upadek z 1,5m, 8 razy

#04211

Cena netto:
0,74 PLN
Jednostka: szt**Adapter światłowodowy SC/UPC simplex, OM3, wielomodowy**

Adapter umożliwiający połączenie dwóch pojedynczych (simplex) patchcordów wielomodowych (MM) ze złączami SC/PC.

Wykonany z wytrzymałego tworzywa w kolorze turkusowym (aqua), posiada flansze z otworami pozwalające na montaż w panelu za pomocą śrub jak i na zatrzask.

Tłumienność: $\leq 0,30\text{dB}$
Siła wymagana do podłączenia/odłączenia (g/f): 200-600N
Temperatura pracy: $-40 \div 80^\circ\text{C}$
Odporność na wibracje: 10~55Hz (2h)
Wytrzymałość na uderzenie: upadek z 1,5m, 8 razy

#08715

Cena netto:
2,00 PLN
Jednostka: szt**Adapter światłowodowy LC/UPC duplex, OM2, wielomodowy**

Adapter umożliwiający połączenie dwóch podwójnych (duplex) patchcordów wielomodowych (MM) ze złączami LC/PC.

Wykonany z wytrzymałego tworzywa w kolorze szarym, posiada flansze z otworami pozwalające na montaż w panelu za pomocą śrub jak i na zatrzask.

Tłumienność: $\leq 0,30\text{dB}$
Siła wymagana do podłączenia/odłączenia (g/f): 200-600N
Temperatura pracy: $-40 \div 80^\circ\text{C}$
Odporność na wibracje: 10~55Hz (2h)
Wytrzymałość na uderzenie: upadek z 1,5m, 8 razy

#08569

Cena netto:
2,00 PLN
Jednostka: szt**Adapter światłowodowy LC/UPC duplex, OM3, wielomodowy**

Adapter umożliwiający połączenie dwóch podwójnych (duplex) patchcordów wielomodowych (MM) ze złączami LC/PC.

Wykonany z wytrzymałego tworzywa w kolorze turkusowym (aqua), posiada flansze z otworami pozwalające na montaż w panelu za pomocą śrub jak i na zatrzask.

Tłumienność: $\leq 0,30\text{dB}$
Siła wymagana do podłączenia/odłączenia (g/f): 200-600N
Temperatura pracy: $-40 \div 80^\circ\text{C}$
Odporność na wibracje: 10~55Hz (2h)
Wytrzymałość na uderzenie: upadek z 1,5m, 8 razy

#04208

Cena netto:
2,00 PLN
Jednostka: szt**Adapter światłowodowy LC/UPC duplex, OM4, wielomodowy**

Adapter umożliwiający połączenie dwóch podwójnych (duplex) patchcordów wielomodowych (MM) ze złączami LC/PC.

Wykonany z wytrzymałego tworzywa w kolorze fukcji (violet), posiada flansze z otworami pozwalające na montaż w panelu za pomocą śrub jak i na zatrzask.

Tłumienność: $\leq 0,30\text{dB}$
Siła wymagana do podłączenia/odłączenia (g/f): 200-600N
Temperatura pracy: $-40 \div 80^\circ\text{C}$
Odporność na wibracje: 10~55Hz (2h)
Wytrzymałość na uderzenie: upadek z 1,5m, 8 razy

#04209

Cena netto:
5,00 PLN
Jednostka: szt**Adapter światłowodowy LC/UPC quad, OM4, wielomodowy**

Adapter umożliwiający połączenie dwóch par podwójnych (duplex) patchcordów wielomodowych (MM) ze złączami LC/PC.

Wykonany z wytrzymałego tworzywa w kolorze fukcji (violet), posiada flansze z otworami pozwalające na montaż w panelu za pomocą śrub jak i na zatrzask.

Tłumienność: $\leq 0,30\text{dB}$
Siła wymagana do podłączenia/odłączenia (g/f): 200-600N
Temperatura pracy: $-40 \div 80^\circ\text{C}$
Odporność na wibracje: 10~55Hz (2h)
Wytrzymałość na uderzenie: upadek z 1,5m, 8 razy

#08712

Cena netto:
1,20 PLN
Jednostka: szt**Adapter światłowodowy LC/UPC simplex, wielomodowy**

Adapter umożliwiający połączenie dwóch pojedynczych (simplex) patchcordów wielomodowych (MM) ze złączami LC/PC.

Wykonany z wytrzymałego tworzywa w kolorze szarym.

Tłumienność: $\leq 0,30\text{dB}$
Siła wymagana do podłączenia/odłączenia (g/f): 200-600N
Temperatura pracy: $-40 \div 80^\circ\text{C}$
Odporność na wibracje: 10~55Hz (2h)
Wytrzymałość na uderzenie: upadek z 1,5m, 8 razy

#08723

Cena netto:
1,40 PLN
Jednostka: szt**Adapter światłowodowy SC/UPC duplex, OM2, wielomodowy**

Adapter umożliwiający połączenie dwóch podwójnych (duplex) patchcordów wielomodowych (MM) ze złączami SC/PC.

Wykonany z wytrzymałego tworzywa w kolorze szarym, posiada flansze z otworami pozwalające na montaż w panelu za pomocą śrub jak i na zatrzask.

Tłumienność: $\leq 0,30\text{dB}$
Straty odbiciowe: $\geq 30\text{dB}$
Temperatura pracy: $-40 \div 80^\circ\text{C}$
Odporność na wibracje: 10~55Hz (2h)
Wytrzymałość na uderzenie: upadek z 1,5m, 8 razy

#08355

Cena netto:
1,40 PLN
Jednostka: szt**Adapter światłowodowy SC/UPC duplex, OM3, wielomodowy**

Adapter umożliwiający połączenie dwóch podwójnych (duplex) patchcordów wielomodowych (MM) ze złączami SC/PC.

Wykonany z wytrzymałego tworzywa w kolorze turkusowym (aqua), posiada flansze z otworami pozwalające na montaż w panelu za pomocą śrub jak i na zatrzask.

Tłumienność: $\leq 0,30\text{dB}$
Siła wymagana do podłączenia/odłączenia (g/f): 200-600N
Temperatura pracy: $-40 \div 80^\circ\text{C}$
Odporność na wibracje: 10~55Hz (2h)
Wytrzymałość na uderzenie: upadek z 1,5m, 8 razy


#04207

 Cena netto:
1,40 PLN
Jednostka: szt

Adapter światłowodowy SC/UPC duplex, OM4, wielomodowy

Adapter umożliwiający połączenie dwóch podwójnych (duplex) patchcordów wielomodowych (MM) ze złączami SC/PC.
Wykonany z wytrzymałego tworzywa w kolorze fioletu (violet), posiada flansze z otworami pozwalające na montaż w panelu za pomocą śrub jak i na zatrzask.
Tłumienność: $\leq 0,30\text{dB}$
Siła wymagana do podłączenia/odłączenia (g/f): 200-600N
Temperatura pracy: $-40 \pm 80^\circ\text{C}$
Odporność na wibracje: 10-55Hz (2h)
Wytrzymałość na uderzenie: upadek z 1,5m, 8 razy


#08720

 Cena netto:
0,70 PLN
Jednostka: szt

Adapter światłowodowy SC/UPC simplex, wielomodowy

Adapter umożliwiający połączenie dwóch pojedynczych (simplex) patchcordów wielomodowych (MM) ze złączami SC/PC.
Wykonany z wytrzymałego tworzywa w kolorze szarym, posiada flansze z otworami pozwalające na montaż w panelu za pomocą śrub jak i na zatrzask.
Tłumienność: $\leq 0,30\text{dB}$
Straty odbiciowe: $\geq 30\text{dB}$
Temperatura pracy: $-40 \pm 80^\circ\text{C}$
Odporność na wibracje: 10-55Hz (2h)
Wytrzymałość na uderzenie: upadek z 1,5m, 8 razy


#08726

 Cena netto:
1,30 PLN
Jednostka: szt

Adapter światłowodowy ST/UPC simplex, wielomodowy

Adapter umożliwiający połączenie dwóch pojedynczych (simplex) patchcordów wielomodowych (MM) ze złączami ST/PC.
Wykonany z metalu, posiada gwint i nakrętkę pozwalające na montaż w panelu.
Tłumienność: $\leq 0,30\text{dB}$
Siła wymagana do podłączenia/odłączenia (g/f): 200-600N
Temperatura pracy: $-40 \pm 80^\circ\text{C}$
Odporność na wibracje: 10-55Hz (2h)
Wytrzymałość na uderzenie: upadek z 1,5m, 8 razy


#04210

 Cena netto:
0,70 PLN
Jednostka: szt

Adapter światłowodowy SC/UPC simplex, OM4, wielomodowy

Adapter umożliwiający połączenie dwóch pojedynczych (simplex) patchcordów wielomodowych (MM) ze złączami SC/PC.
Wykonany z wytrzymałego tworzywa w kolorze fioletu (violet), posiada flansze z otworami pozwalające na montaż w panelu za pomocą śrub jak i na zatrzask.
Tłumienność: $\leq 0,30\text{dB}$
Siła wymagana do podłączenia/odłączenia (g/f): 200-600N
Temperatura pracy: $-40 \pm 80^\circ\text{C}$
Odporność na wibracje: 10-55Hz (2h)
Wytrzymałość na uderzenie: upadek z 1,5m, 8 razy


#04194

 Cena netto:
7,00 PLN
Jednostka: szt

Adapter światłowodowy MPO, typ A (key-up, key-down)

Bezflanszowy adapter MPO pasujący do przełącznic z otworami pod adaptery SC simplex. Adaptery typu A - key-up/key-down.
Adapter kompatybilny ze złączami MTP od 4 do 72 włókien, do zastosowania w kasetach i przełącznicach


#04104

 Cena netto:
35,00 PLN
Jednostka: szt

Adapter LC do wizualnych lokalizatorów uszkodzeń

Adapter umożliwiający podłączenie patchcordów i pigtaili ze złączem LC (ferrulla 1,25mm) do wizualnych lokalizatorów uszkodzeń (VFL)
Przeznaczenie: lokalizatory uszkodzeń wyposażone w złącze z ferrulą 2,5mm

Złącza światłowodowe

#08795

 Cena netto:
1,62 PLN
Jednostka: szt

Złącze światłowodowe jednomodowe SC/APC, odgiętka 0,9 mm

Złącze typu SC APC (czoło ferruli spolerowane pod kątem 8 stopni) przeznaczone do kabli jednomodowych, odgiętka (boot) dla kabli o średnicy 0,9mm.


#08796

 Cena netto:
1,62 PLN
Jednostka: szt

Złącze światłowodowe jednomodowe SC/APC, odgiętka 3,0 mm

Złącze typu SC APC (czoło ferruli spolerowane pod kątem 8 stopni) przeznaczone do kabli jednomodowych, odgiętka (boot) dla kabli o średnicy 3,0mm.


#08793

 Cena netto:
1,62 PLN
Jednostka: szt

Złącze światłowodowe jednomodowe SC/UPC, odgiętka 0,9 mm

Złącze typu SC PC przeznaczone do kabli jednomodowych, odgiętka (boot) dla kabli o średnicy 0,9mm.


#08794

 Cena netto:
1,62 PLN
Jednostka: szt

Złącze światłowodowe jednomodowe SC/UPC, odgiętka 3,0 mm

Złącze typu SC PC przeznaczone do kabli jednomodowych, odgiętka (boot) dla kabli o średnicy 3,0mm.


#08797

 Cena netto:
1,35 PLN
Jednostka: szt

Złącze światłowodowe wielomodowe SC/UPC, odgiętka 0,9 mm

Złącze typu SC PC przeznaczone do kabli wielomodowych, odgiętka (boot) dla kabli o średnicy 0,9mm.


#08798

 Cena netto:
1,35 PLN
Jednostka: szt

Złącze światłowodowe wielomodowe SC/UPC, odgiętka 3,0 mm

Złącze typu SC PC przeznaczone do kabli wielomodowych, odgiętka (boot) dla kabli o średnicy 3,0mm.


#08789

 Cena netto:
1,62 PLN
Jednostka: szt

Złącze światłowodowe jednomodowe LC/APC, odgiętka 0,9 mm

Złącze typu LC APC (czoło ferruli spolerowane pod kątem 8 stopni) przeznaczone do kabli jednomodowych, odgiętka (boot) dla kabli o średnicy 0,9mm.

Tłumienność: $\leq 0,20\text{dB}$
Straty odbiciowe: $\geq 65\text{dB}$
Średnica otworu ferruli: 125,0+1/-0μm, 125,5+1/-0μm, 126,0+1/-0μm
Koncentryczność: $\leq 1,0\mu\text{m}$
Temperatura pracy: $-40 \pm 80^\circ\text{C}$


#08790

 Cena netto:
1,62 PLN
Jednostka: szt

Złącze światłowodowe jednomodowe LC/APC, odgiętka 3,0 mm

Złącze typu LC APC (czoło ferruli spolerowane pod kątem 8 stopni) przeznaczone do kabli jednomodowych, odgiętka (boot) dla kabli o średnicy 3,0mm.

Tłumienność: $\leq 0,20\text{dB}$
Straty odbiciowe: $\geq 65\text{dB}$
Średnica otworu ferruli: 125,0+1/-0μm, 125,5+1/-0μm, 126,0+1/-0μm
Koncentryczność: $\leq 1,0\mu\text{m}$
Temperatura pracy: $-40 \pm 80^\circ\text{C}$


#08787

 Cena netto:
1,62 PLN
Jednostka: szt

Złącze światłowodowe jednomodowe LC/UPC, odgiętka 0,9 mm

Złącze typu LC PC przeznaczone do kabli jednomodowych, odgiętka (boot) dla kabli o średnicy 0,9mm.

Tłumienność: $\leq 0,20\text{dB}$
Średnica otworu ferruli: 125,0+1/-0μm, 125,5+1/-0μm, 126,0+1/-0μm
Koncentryczność: $\leq 1,0\mu\text{m}$
Temperatura pracy: $-40 \pm 80^\circ\text{C}$



 <p>#08788 Cena netto: 1,62 PLN Jednostka: szt</p> <p>Złącze światłowodowe jednomodowe LC/UPC, odgiętka 3,0 mm Złącze typu LC PC przeznaczone do kabli jednomodowych, odgiętka (boot) dla kabli o średnicy 3,0mm. Tłumiennosc: <=0,20dB Średnica otworu ferruli: 125,0+1/-0µm, 125,5+1/-0µm, 126,0+1/-0µm Koncentryczność: <=1,0µm Temperatura pracy: -40 + 80°C</p>	 <p>#08791 Cena netto: 1,35 PLN Jednostka: szt</p> <p>Złącze światłowodowe wielomodowe LC/UPC, odgiętka 0,9 mm Złącze typu LC PC przeznaczone do kabli wielomodowych, odgiętka (boot) dla kabli o średnicy 0,9mm. Tłumiennosc: <=0,25dB Straty odbiciowe: >=30dB Średnica otworu ferruli: 127µm Koncentryczność: <=3µm Temperatura pracy: -40 + 80°C</p>	 <p>#08792 Cena netto: 1,35 PLN Jednostka: szt</p> <p>Złącze światłowodowe wielomodowe LC/UPC, odgiętka 3,0 mm Złącze typu LC PC przeznaczone do kabli wielomodowych, odgiętka (boot) dla kabli o średnicy 3,0mm. Tłumiennosc: <=0,25dB Straty odbiciowe: >=30dB Średnica otworu ferruli: 127µm Koncentryczność: <=3µm Temperatura pracy: -40 + 80°C</p>
 <p>#08801 Cena netto: 1,71 PLN Jednostka: szt</p> <p>Złącze światłowodowe jednomodowe FC/APC, odgiętka 0,9 mm Złącze typu FC APC (czoło ferruli spolerowane pod kątem 8 stopni) przeznaczone do kabli jednomodowych, odgiętka (boot) dla kabli o średnicy 0,9mm.</p>	 <p>#08802 Cena netto: 1,71 PLN Jednostka: szt</p> <p>Złącze światłowodowe jednomodowe FC/APC, odgiętka 3,0 mm Złącze typu FC APC (czoło ferruli spolerowane pod kątem 8 stopni) przeznaczone do kabli jednomodowych, odgiętka (boot) dla kabli o średnicy 3,0mm.</p>	 <p>#08799 Cena netto: 1,62 PLN Jednostka: szt</p> <p>Złącze światłowodowe jednomodowe FC/UPC, odgiętka 0,9 mm Złącze typu FC PC przeznaczone do kabli jednomodowych, odgiętka (boot) dla kabli o średnicy 0,9mm.</p>
 <p>#08800 Cena netto: 1,62 PLN Jednostka: szt</p> <p>Złącze światłowodowe jednomodowe FC/UPC, odgiętka 3,0 mm Złącze typu FC PC przeznaczone do kabli jednomodowych, odgiętka (boot) dla kabli o średnicy 3,0mm.</p>	 <p>#08803 Cena netto: 1,62 PLN Jednostka: szt</p> <p>Złącze światłowodowe wielomodowe FC/UPC, odgiętka 0,9 mm Złącze typu FC PC przeznaczone do kabli wielomodowych, odgiętka (boot) dla kabli o średnicy 0,9mm.</p>	 <p>#08804 Cena netto: 1,62 PLN Jednostka: szt</p> <p>Złącze światłowodowe wielomodowe FC/UPC, odgiętka 3,0 mm Złącze typu FC PC przeznaczone do kabli wielomodowych, odgiętka (boot) dla kabli o średnicy 3,0mm.</p>
 <p>#04704 Cena netto: 3,30 PLN Jednostka: szt</p> <p>Szybkozłącze SM SC/APC Szybkozłącze SC/APC pozwala na szybkie (bez polerowania i klejenia) zakończenie kabla światłowodowego. Niska tłumienność złącza uzyskiwana jest dzięki technologii V-rowków. Złącza wypełnione żelazem, który niweluje nieprecyzyjne cięcia włókna. Złącza nie wymagają drogich narzędzi ani zachowania laboratoryjnej dokładności. Typ złącza: SC/APC Przeznaczenie: FTTH, włókna jednomodowe, kable o średnicy do 3mm Tłumienie: ok. 0,25dB</p>	 <p>#04705 Cena netto: 3,60 PLN Jednostka: szt</p> <p>Szybkozłącze SM SC/UPC Szybkozłącze SC/UPC pozwala na szybkie (bez polerowania i klejenia) zakończenie kabla światłowodowego. Niska tłumienność złącza uzyskiwana jest dzięki technologii V-rowków. Złącza wypełnione żelazem, który niweluje nieprecyzyjne cięcia włókna. Złącza nie wymagają drogich narzędzi ani zachowania laboratoryjnej dokładności. Typ złącza: SC/UPC Przeznaczenie: FTTH, włókna jednomodowe, kable o średnicy do 3mm Tłumienie: ok. 0,25dB</p>	
Tłumiki, sprzęgacze, splittersy		
 <p>#08772 Cena netto: 16,60 PLN Jednostka: szt</p> <p>Splitter PLC 1x2, 0,9mm, włókno G657A, 1,5m, jednomodowy Splitter umożliwiający podział mocy sygnału optycznego. Wyprowadzenia o długości ok. 1,5m, bez złączy. Numer kanału: 1x2 Długość fali: 1260 ~ 1650 nm Tłumiennosc: <=4,0 dB Regularność: <=0,4 dB PDL: <=0,2 dB Straty odbiciowe: >=50 dB Kierunkowość: >=55 dB Typ światłowodu: G657A Typ pigtail: Input - zwarty, Output - luźny Input Length: >=1,5 m Output Length: >=1,5 m Oznaczenia światłowodu: Input - biały, Output - niebieski/pomarańczowy Temperatura pracy: -40 + 85 °C Temperatura składowania: -40 + 85 °C</p>	 <p>#08773 Cena netto: 18,90 PLN Jednostka: szt</p> <p>Splitter PLC 1x4, 0,9mm, włókno G657A, 1,5m, jednomodowy Splitter umożliwiający podział mocy sygnału optycznego. Wyprowadzenia o długości ok. 1,5m, bez złączy. Numer kanału: 1x4 Długość fali: 1260 ~ 1650 nm Tłumiennosc: <=7,4 dB Regularność: <=0,6 dB PDL (1310/1550nm): <=0,2 dB Straty odbiciowe: >=50 dB Kierunkowość: >=55 dB Typ światłowodu: SMF-28e Typ pigtail: Input - 0,9mm zwarty, Output - 0,9mm luźny Input Length: >=1,5 m Output Length: >=1,5 m Oznaczenia światłowodu: Input - biały, Output - szary, biały, czerwony, czarny Temperatura pracy: -40 + 85 °C Temperatura składowania: -40 + 85 °C</p>	 <p>#08774 Cena netto: 20,70 PLN Jednostka: szt</p> <p>Splitter PLC 1x8, 0,9mm, włókno G657A, 1,5m, jednomodowy Splitter umożliwiający podział mocy sygnału optycznego. Wyprowadzenia o długości ok. 1,5m, bez złączy. Numer kanału: 1x8 Długość fali: 1260 ~ 1650 nm Tłumiennosc: <=10,7 dB Regularność: <=0,8 dB PDL: <=0,3 dB Straty odbiciowe: >=50 dB Kierunkowość: >=55 dB Typ światłowodu: G657A Typ pigtail: 2,0mm luźny Długość: >=1,5 m Oznaczenia światłowodu: Input - żółty, Output - żółty Temperatura pracy: -40 + 85 °C Temperatura składowania: -40 + 85 °C</p>



#08775
Cena netto:
34,20 PLN
Jednostka: szt

Splitter PLC 1x16, 0,9mm, włókno G657A, 1,5m, jednomodowy

Splitter umożliwiający podział mocy sygnału optycznego. Wyprowadzenia o długości ok. 1,5m, bez złączy.

Numer kanału: 1×16
Długość fali: 1260 ~ 1650 nm
Tłumienność: ≤13,6 dB
Regularność: ≤1,2 dB
PDL: ≤0,3 dB
Straty odbiciowe: ≥50 dB
Kierunkowość: ≥55 dB
Typ światłowodu: G657A
Typ pigtail: 2,0mm luźny
Długość: ≥1,2 m
Oznaczenia światłowodu: Input - żółty, Output - żółty
Temperatura pracy: -40 ± 85 °C
Temperatura składowania: -40 ± 85 °C



#08776
Cena netto:
74,70 PLN
Jednostka: szt

Splitter PLC 1x32, 0,9mm, włókno G657A, 1,5m, jednomodowy

Splitter umożliwiający podział mocy sygnału optycznego. Wyprowadzenia o długości ok. 1,5m, bez złączy.

Numer kanału: 1×32
Długość fali: 1260 ~ 1650 nm
Tłumienność: ≤17,3 dB
Regularność: ≤1,7 dB
PDL: ≤0,3 dB
Straty odbiciowe: ≥50 dB
Kierunkowość: ≥55 dB
Typ światłowodu: G657A
Typ pigtail: 2,0mm luźny
Długość: ≥1,5 m
Oznaczenia światłowodu: Input - żółty, Output - żółty
Temperatura pracy: -40 ± 85 °C
Temperatura składowania: -40 ± 85 °C



#08777
Cena netto:
189,00 PLN
Jednostka: szt

Splitter PLC 1x64, 0,9mm, włókno G657A, 1,5m, jednomodowy

Splitter umożliwiający podział mocy sygnału optycznego. Wyprowadzenia o długości ok. 1,5m, bez złączy.

Numer kanału: 1×64
Długość fali: 1260 ~ 1650 nm
Tłumienność: ≤21,3 dB
Regularność: ≤2,5 dB
PDL: ≤0,5 dB
Straty odbiciowe: ≥50 dB
Kierunkowość: ≥55 dB
Typ światłowodu: G657A
Typ pigtail: 2,0mm luźny
Długość: ≥1,5 m
Oznaczenia światłowodu: żółty
Temperatura pracy: -40 ± 85 °C
Temperatura składowania: -40 ± 85 °C



#08784
Cena netto:
12,60 PLN
Jednostka: szt

Sprzęgacz światłowodowy 1x2, 1%/99%, 1310+1550 nm

Sprzęgacz pozwala na asymetryczny (1 / 99%) podział mocy wprowadzonego sygnału optycznego na dwa wyjścia.



#08785
Cena netto:
12,60 PLN
Jednostka: szt

Sprzęgacz światłowodowy 1x2, 2%/98%, 1310+1550 nm

Sprzęgacz pozwala na asymetryczny (2 / 98%) podział mocy wprowadzonego sygnału optycznego na dwa wyjścia.



#08786
Cena netto:
12,60 PLN
Jednostka: szt

Sprzęgacz światłowodowy 1x2, 5%/95%, 1310+1550 nm

Sprzęgacz pozwala na asymetryczny (5 / 95%) podział mocy wprowadzonego sygnału optycznego na dwa wyjścia.



#08779
Cena netto:
12,60 PLN
Jednostka: szt

Sprzęgacz światłowodowy 1x2, 10%/90%, 1310+1550 nm

Sprzęgacz pozwala na asymetryczny (10 / 90%) podział mocy wprowadzonego sygnału optycznego na dwa wyjścia.



#08780
Cena netto:
12,60 PLN
Jednostka: szt

Sprzęgacz światłowodowy 1x2, 20%/80%, 1310+1550 nm

Sprzęgacz pozwala na asymetryczny (20 / 80%) podział mocy wprowadzonego sygnału optycznego na dwa wyjścia.



#08781
Cena netto:
12,60 PLN
Jednostka: szt

Sprzęgacz światłowodowy 1x2, 30%/70%, 1310+1550 nm

Sprzęgacz pozwala na asymetryczny (30 / 70%) podział mocy wprowadzonego sygnału optycznego na dwa wyjścia.



#08782
Cena netto:
12,60 PLN
Jednostka: szt

Sprzęgacz światłowodowy 1x2, 40%/60%, 1310+1550 nm

Sprzęgacz pozwala na asymetryczny (40 / 60%) podział mocy wprowadzonego sygnału optycznego na dwa wyjścia.



#08783
Cena netto:
12,60 PLN
Jednostka: szt

Sprzęgacz światłowodowy 1x2, 50%/50%, 1310+1550 nm

Sprzęgacz pozwala na symetryczny (50 / 50%) podział mocy wprowadzonego sygnału optycznego na dwa wyjścia.



#08810
Cena netto:
5,22 PLN
Jednostka: szt

Tłumik światłowodowy LC/UPC(F) - LC/UPC(F) 1dB jednomodowy

Element optyczny umożliwiający dostosowanie mocy sygnału optycznego do odbiornika. Wersja adapterowa (żeńsko-żeńska) o tłumieniu 1dB, złącza LC/PC.

Długości fali: 1200-1600nm lub 1310nm, 1550nm
Tłumienność: ≤55 dB (UPC)
Skuteczność tłumienia: +/-0,5
PDL: ≤0,2dB
Max. wejściowa moc optyczna: 200mW
Temperatura pracy: -40 ± 80°C



#08748
Cena netto:
5,22 PLN
Jednostka: szt

Tłumik światłowodowy LC/UPC(F) - LC/UPC(F) 2dB jednomodowy

Element optyczny umożliwiający dostosowanie mocy sygnału optycznego do odbiornika. Wersja adapterowa (żeńsko-żeńska) o tłumieniu 2dB, złącza LC/PC.

Długości fali: 1200-1600nm lub 1310nm, 1550nm
Tłumienność: ≤55 dB (UPC)
Skuteczność tłumienia: +/-0,5
PDL: ≤0,2dB
Max. wejściowa moc optyczna: 200mW
Temperatura pracy: -40 ± 80°C



#08749
Cena netto:
5,22 PLN
Jednostka: szt

Tłumik światłowodowy LC/UPC(F) - LC/UPC(F) 3dB jednomodowy

Element optyczny umożliwiający dostosowanie mocy sygnału optycznego do odbiornika. Wersja adapterowa (żeńsko-żeńska) o tłumieniu 3dB, złącza LC/PC.

Długości fali: 1200-1600nm lub 1310nm, 1550nm
Tłumienność: ≤55 dB (UPC)
Skuteczność tłumienia: +/-0,5
PDL: ≤0,2dB
Max. wejściowa moc optyczna: 200mW
Temperatura pracy: -40 ± 80°C















#08750
Cena netto:
5,22 PLN
Jednostka: szt

Tłumik światłowodowy LC/UPC(F) - LC/UPC(F) 5dB jednomodowy

Element optyczny umożliwiający dostosowanie mocy sygnału optycznego do odbiornika. Wersja adapterowa (żeńsko-żeńska) o tłumieniu 5dB, złącza LC/PC.

Długości fali: 1200-1600nm lub 1310nm, 1550nm
Tłumienność: ≤55 dB (UPC)
Skuteczność tłumienia: +/-0,5
PDL: ≤0,2dB
Max. wejściowa moc optyczna: 200mW
Temperatura pracy: -40 ± 80°C

 <p>#08751 Cena netto: 5,22 PLN Jednostka: szt</p> <p>Tłumik światłowodowy LC/UPC(F) - LC/UPC(F) 8dB jednomodowy Element optyczny umożliwiający dostosowanie mocy sygnału optycznego do odbiornika. Wersja adapterowa (żeńsko-żeńska) o tłumieniu 8dB, złącza LC/PC. Długości fali: 1200-1600nm lub 1310nm, 1550nm Tłumiennosc: <=55 dB (UPC) Skuteczność tłumienia: +/-0,5 PDL: <=0,2dB Max. wejściowa moc optyczna: 200mW Temperatura pracy: -40 + 80°C</p>	 <p>#08752 Cena netto: 5,22 PLN Jednostka: szt</p> <p>Tłumik światłowodowy LC/UPC(F) - LC/UPC(F) 10dB jednomodowy Element optyczny umożliwiający dostosowanie mocy sygnału optycznego do odbiornika. Wersja adapterowa (żeńsko-żeńska) o tłumieniu 10dB, złącza LC/PC. Długości fali: 1200-1600nm lub 1310nm, 1550nm Tłumiennosc: <=55 dB (UPC) Skuteczność tłumienia: +/-0,5 PDL: <=0,2dB Max. wejściowa moc optyczna: 200mW Temperatura pracy: -40 + 80°C</p>	 <p>#08753 Cena netto: 5,22 PLN Jednostka: szt</p> <p>Tłumik światłowodowy LC/UPC(F) - LC/UPC(F) 15dB jednomodowy Element optyczny umożliwiający dostosowanie mocy sygnału optycznego do odbiornika. Wersja adapterowa (żeńsko-żeńska) o tłumieniu 15dB, złącza LC/PC. Długości fali: 1200-1600nm lub 1310nm, 1550nm Tłumiennosc: <=55 dB (UPC) Skuteczność tłumienia: +/-1,0 PDL: <=0,2dB Max. wejściowa moc optyczna: 200mW Temperatura pracy: -40 + 80°C</p>
 <p>#08593 Cena netto: 12,60 PLN Jednostka: szt</p> <p>Tłumik światłowodowy LC/UPC(F) - LC/UPC(M) 0dB jednomodowy Element optyczny umożliwiający dostosowanie mocy sygnału optycznego do odbiornika. Wersja męsko-żeńska o tłumieniu 0dB, złącza LC/PC. Długości fali: 1200-1600nm lub 1310nm, 1550nm Tłumiennosc: <=55 dB (UPC) Skuteczność tłumienia: +/-0,5 PDL: <=0,2dB Max. wejściowa moc optyczna: 200mW Temperatura pracy: -40 + 80°C</p>	 <p>#08811 Cena netto: 12,60 PLN Jednostka: szt</p> <p>Tłumik światłowodowy LC/UPC(F) - LC/UPC(M) 1dB jednomodowy Element optyczny umożliwiający dostosowanie mocy sygnału optycznego do odbiornika. Wersja męsko-żeńska o tłumieniu 1dB, złącza LC/PC. Długości fali: 1200-1600nm lub 1310nm, 1550nm Tłumiennosc: <=55 dB (UPC) Skuteczność tłumienia: +/-0,5 PDL: <=0,2dB Max. wejściowa moc optyczna: 200mW Temperatura pracy: -40 + 80°C</p>	 <p>#08754 Cena netto: 12,60 PLN Jednostka: szt</p> <p>Tłumik światłowodowy LC/UPC(F) - LC/UPC(M) 2dB jednomodowy Element optyczny umożliwiający dostosowanie mocy sygnału optycznego do odbiornika. Wersja męsko-żeńska o tłumieniu 2dB, złącza LC/PC. Długości fali: 1200-1600nm lub 1310nm, 1550nm Tłumiennosc: <=55 dB (UPC) Skuteczność tłumienia: +/-0,5 PDL: <=0,2dB Max. wejściowa moc optyczna: 200mW Temperatura pracy: -40 + 80°C</p>
 <p>#08755 Cena netto: 12,60 PLN Jednostka: szt</p> <p>Tłumik światłowodowy LC/UPC(F) - LC/UPC(M) 3dB jednomodowy Element optyczny umożliwiający dostosowanie mocy sygnału optycznego do odbiornika. Wersja męsko-żeńska o tłumieniu 3dB, złącza LC/PC. Długości fali: 1200-1600nm lub 1310nm, 1550nm Tłumiennosc: <=55 dB (UPC) Skuteczność tłumienia: +/-0,5 PDL: <=0,2dB Max. wejściowa moc optyczna: 200mW Temperatura pracy: -40 + 80°C</p>	 <p>#08756 Cena netto: 12,60 PLN Jednostka: szt</p> <p>Tłumik światłowodowy LC/UPC(F) - LC/UPC(M) 5dB jednomodowy Element optyczny umożliwiający dostosowanie mocy sygnału optycznego do odbiornika. Wersja męsko-żeńska o tłumieniu 5dB, złącza LC/PC. Długości fali: 1200-1600nm lub 1310nm, 1550nm Tłumiennosc: <=55 dB (UPC) Skuteczność tłumienia: +/-0,5 PDL: <=0,2dB Max. wejściowa moc optyczna: 200mW Temperatura pracy: -40 + 80°C</p>	 <p>#08757 Cena netto: 12,60 PLN Jednostka: szt</p> <p>Tłumik światłowodowy LC/UPC(F) - LC/UPC(M) 8dB jednomodowy Element optyczny umożliwiający dostosowanie mocy sygnału optycznego do odbiornika. Wersja męsko-żeńska o tłumieniu 8dB, złącza LC/PC. Długości fali: 1200-1600nm lub 1310nm, 1550nm Tłumiennosc: <=55 dB (UPC) Skuteczność tłumienia: +/-0,5 PDL: <=0,2dB Max. wejściowa moc optyczna: 200mW Temperatura pracy: -40 + 80°C</p>
 <p>#08758 Cena netto: 12,60 PLN Jednostka: szt</p> <p>Tłumik światłowodowy LC/UPC(F) - LC/UPC(M) 10dB jednomodowy Element optyczny umożliwiający dostosowanie mocy sygnału optycznego do odbiornika. Wersja męsko-żeńska o tłumieniu 10dB, złącza LC/PC. Długości fali: 1200-1600nm lub 1310nm, 1550nm Tłumiennosc: <=55 dB (UPC) Skuteczność tłumienia: +/-0,5 PDL: <=0,2dB Max. wejściowa moc optyczna: 200mW Temperatura pracy: -40 + 80°C</p>	 <p>#08759 Cena netto: 12,60 PLN Jednostka: szt</p> <p>Tłumik światłowodowy LC/UPC(F) - LC/UPC(M) 15dB jednomodowy Element optyczny umożliwiający dostosowanie mocy sygnału optycznego do odbiornika. Wersja męsko-żeńska o tłumieniu 15dB, złącza LC/PC. Długości fali: 1200-1600nm lub 1310nm, 1550nm Tłumiennosc: <=55 dB (UPC) Skuteczność tłumienia: +/-1,0 PDL: <=0,2dB Max. wejściowa moc optyczna: 200mW Temperatura pracy: -40 + 80°C</p>	 <p>#08812 Cena netto: 4,50 PLN Jednostka: szt</p> <p>Tłumik światłowodowy SC/UPC(F) - SC/UPC(F) 1dB jednomodowy Element optyczny umożliwiający dostosowanie mocy sygnału optycznego do odbiornika. Wersja adapterowa (żeńsko-żeńska) o tłumieniu 1dB, złącza SC/PC. Długości fali: 1200-1600nm lub 1310nm, 1550nm Tłumiennosc: <=55 dB (UPC) Skuteczność tłumienia: +/-0,5 PDL: <=0,2dB Max. wejściowa moc optyczna: 200mW Temperatura pracy: -40 + 80°C</p>



#08760
Cena netto:
4,50 PLN
Jednostka: szt

**Tłumik światłowodowy SC/UPC(F) - SC/UPC(F)
2dB jednomodowy**

Element optyczny umożliwiający dostosowanie mocy sygnału optycznego do odbiornika. Wersja adapterowa (żeńsko-żeńska) o tłumieniu 2dB, złącza SC/PC.

Długości fali: 1200-1600nm lub 1310nm, 1550nm
Tłumiennosc: <=55 dB (UPC)
Skuteczność tłumienia: +/-0,5
PDL: <=0,2dB
Max. wejściowa moc optyczna: 200mW
Temperatura pracy: -40 + 80°C



#08761
Cena netto:
4,50 PLN
Jednostka: szt

**Tłumik światłowodowy SC/UPC(F) - SC/UPC(F)
3dB jednomodowy**

Element optyczny umożliwiający dostosowanie mocy sygnału optycznego do odbiornika. Wersja adapterowa (żeńsko-żeńska) o tłumieniu 3dB, złącza SC/PC.

Długości fali: 1200-1600nm lub 1310nm, 1550nm
Tłumiennosc: <=55 dB (UPC)
Skuteczność tłumienia: +/-0,5
PDL: <=0,2dB
Max. wejściowa moc optyczna: 200mW
Temperatura pracy: -40 + 80°C



#08762
Cena netto:
4,50 PLN
Jednostka: szt

**Tłumik światłowodowy SC/UPC(F) - SC/UPC(F)
5dB jednomodowy**

Element optyczny umożliwiający dostosowanie mocy sygnału optycznego do odbiornika. Wersja adapterowa (żeńsko-żeńska) o tłumieniu 5dB, złącza SC/PC.

Długości fali: 1200-1600nm lub 1310nm, 1550nm
Tłumiennosc: <=55 dB (UPC)
Skuteczność tłumienia: +/-0,5
PDL: <=0,2dB
Max. wejściowa moc optyczna: 200mW
Temperatura pracy: -40 + 80°C



#08763
Cena netto:
4,50 PLN
Jednostka: szt

**Tłumik światłowodowy SC/UPC(F) - SC/UPC(F)
8dB jednomodowy**

Element optyczny umożliwiający dostosowanie mocy sygnału optycznego do odbiornika. Wersja adapterowa (żeńsko-żeńska) o tłumieniu 8dB, złącza SC/PC.

Długości fali: 1200-1600nm lub 1310nm, 1550nm
Tłumiennosc: <=55 dB (UPC)
Skuteczność tłumienia: +/-0,5
PDL: <=0,2dB
Max. wejściowa moc optyczna: 200mW
Temperatura pracy: -40 + 80°C



#08764
Cena netto:
4,50 PLN
Jednostka: szt

**Tłumik światłowodowy SC/UPC(F) - SC/UPC(F)
10dB jednomodowy**

Element optyczny umożliwiający dostosowanie mocy sygnału optycznego do odbiornika. Wersja adapterowa (żeńsko-żeńska) o tłumieniu 10dB, złącza SC/PC.

Długości fali: 1200-1600nm lub 1310nm, 1550nm
Tłumiennosc: <=55 dB (UPC)
Skuteczność tłumienia: +/-0,5
PDL: <=0,2dB
Max. wejściowa moc optyczna: 200mW
Temperatura pracy: -40 + 80°C



#08765
Cena netto:
4,50 PLN
Jednostka: szt

**Tłumik światłowodowy SC/UPC(F) - SC/UPC(F)
15dB jednomodowy**

Element optyczny umożliwiający dostosowanie mocy sygnału optycznego do odbiornika. Wersja adapterowa (żeńsko-żeńska) o tłumieniu 15dB, złącza SC/PC.

Długości fali: 1200-1600nm lub 1310nm, 1550nm
Tłumiennosc: <=55 dB (UPC)
Skuteczność tłumienia: +/-1,0
PDL: <=0,2dB
Max. wejściowa moc optyczna: 200mW
Temperatura pracy: -40 + 80°C



#08592
Cena netto:
16,20 PLN
Jednostka: szt

**Tłumik światłowodowy SC/UPC(F) - SC/UPC(M)
0dB jednomodowy**

Element optyczny umożliwiający dostosowanie mocy sygnału optycznego do odbiornika. Wersja adapterowa (żeńsko-żeńska) o tłumieniu 0dB, złącza SC/PC.

Długości fali: 1200-1600nm lub 1310nm, 1550nm
Tłumiennosc: <=55 dB (UPC)
Skuteczność tłumienia: +/-0,5
PDL: <=0,2dB
Max. wejściowa moc optyczna: 200mW
Temperatura pracy: -40 + 80°C



#08813
Cena netto:
16,20 PLN
Jednostka: szt

**Tłumik światłowodowy SC/UPC(F) - SC/UPC(M)
1dB jednomodowy**

Element optyczny umożliwiający dostosowanie mocy sygnału optycznego do odbiornika. Wersja adapterowa (żeńsko-żeńska) o tłumieniu 1dB, złącza SC/PC.

Długości fali: 1200-1600nm lub 1310nm, 1550nm
Tłumiennosc: <=55 dB (UPC)
Skuteczność tłumienia: +/-0,5
PDL: <=0,2dB
Max. wejściowa moc optyczna: 200mW
Temperatura pracy: -40 + 80°C



#08766
Cena netto:
16,20 PLN
Jednostka: szt

**Tłumik światłowodowy SC/UPC(F) - SC/UPC(M)
2dB jednomodowy**

Element optyczny umożliwiający dostosowanie mocy sygnału optycznego do odbiornika. Wersja adapterowa (żeńsko-żeńska) o tłumieniu 2dB, złącza SC/PC.

Długości fali: 1200-1600nm lub 1310nm, 1550nm
Tłumiennosc: <=55 dB (UPC)
Skuteczność tłumienia: +/-0,5
PDL: <=0,2dB
Max. wejściowa moc optyczna: 200mW
Temperatura pracy: -40 + 80°C



#08767
Cena netto:
16,20 PLN
Jednostka: szt

**Tłumik światłowodowy SC/UPC(F) - SC/UPC(M)
3dB jednomodowy**

Element optyczny umożliwiający dostosowanie mocy sygnału optycznego do odbiornika. Wersja adapterowa (żeńsko-żeńska) o tłumieniu 3dB, złącza SC/PC.

Długości fali: 1200-1600nm lub 1310nm, 1550nm
Tłumiennosc: <=55 dB (UPC)
Skuteczność tłumienia: +/-0,5
PDL: <=0,2dB
Max. wejściowa moc optyczna: 200mW
Temperatura pracy: -40 + 80°C



#08768
Cena netto:
16,20 PLN
Jednostka: szt

**Tłumik światłowodowy SC/UPC(F) - SC/UPC(M)
5dB jednomodowy**

Element optyczny umożliwiający dostosowanie mocy sygnału optycznego do odbiornika. Wersja adapterowa (żeńsko-żeńska) o tłumieniu 5dB, złącza SC/PC.

Długości fali: 1200-1600nm lub 1310nm, 1550nm
Tłumiennosc: <=55 dB (UPC)
Skuteczność tłumienia: +/-0,5
PDL: <=0,2dB
Max. wejściowa moc optyczna: 200mW
Temperatura pracy: -40 + 80°C



#08769
Cena netto:
16,20 PLN
Jednostka: szt

**Tłumik światłowodowy SC/UPC(F) - SC/UPC(M)
8dB jednomodowy**

Element optyczny umożliwiający dostosowanie mocy sygnału optycznego do odbiornika. Wersja adapterowa (żeńsko-żeńska) o tłumieniu 8dB, złącza SC/PC.

Długości fali: 1200-1600nm lub 1310nm, 1550nm
Tłumiennosc: <=55 dB (UPC)
Skuteczność tłumienia: +/-0,5
PDL: <=0,2dB
Max. wejściowa moc optyczna: 200mW
Temperatura pracy: -40 + 80°C



 <p>#08770 Cena netto: 16,20 PLN Jednostka: szt</p> <p>Tłumik światłowodowy SC/UPC(F) - SC/UPC(M) 10dB jednomodowy Element optyczny umożliwiający dostosowanie mocy sygnału optycznego do odbiornika. Wersja adapterowa (żeńsko-żeńska) o tłumieniu 10dB, złącza SC/PC. Długości fali: 1200-1600nm lub 1310nm, 1550nm Tłumiennosc: <=55 dB (UPC) Skuteczność tłumienia: +/-0,5 PDL: <=0,2dB Max. wejściowa moc optyczna: 200mW Temperatura pracy: -40 + 80°C</p>	 <p>#08771 Cena netto: 16,20 PLN Jednostka: szt</p> <p>Tłumik światłowodowy SC/UPC(F) - SC/UPC(M) 15dB jednomodowy Długości fali: 1200-1600nm lub 1310nm, 1550nm Tłumiennosc: <=55 dB (UPC) Skuteczność tłumienia: +/-1,0 PDL: <=0,2dB Max. wejściowa moc optyczna: 200mW Temperatura pracy: -40 + 80°C</p>	 <p>#08814 Cena netto: 13,50 PLN Jednostka: szt</p> <p>Tłumik światłowodowy LC/APC(F) - LC/APC(M) 1dB jednomodowy Element optyczny umożliwiający dostosowanie mocy sygnału optycznego do odbiornika. Wersja męsko-żeńska o tłumieniu 1dB, złącza LC/APC. Długości fali: 1200-1600nm lub 1310nm, 1550nm Tłumiennosc: <=55 dB (APC) Skuteczność tłumienia: +/-0,5 PDL: <=0,2dB Max. wejściowa moc optyczna: 200mW Temperatura pracy: -40 + 80°C</p>
 <p>#08815 Cena netto: 13,50 PLN Jednostka: szt</p> <p>Tłumik światłowodowy LC/APC(F) - LC/APC(M) 2dB jednomodowy Element optyczny umożliwiający dostosowanie mocy sygnału optycznego do odbiornika. Wersja męsko-żeńska o tłumieniu 2dB, złącza LC/APC. Długości fali: 1200-1600nm lub 1310nm, 1550nm Tłumiennosc: <=55 dB (APC) Skuteczność tłumienia: +/-0,5 PDL: <=0,2dB Max. wejściowa moc optyczna: 200mW Temperatura pracy: -40 + 80°C</p>	 <p>#08816 Cena netto: 13,50 PLN Jednostka: szt</p> <p>Tłumik światłowodowy LC/APC(F) - LC/APC(M) 3dB jednomodowy Element optyczny umożliwiający dostosowanie mocy sygnału optycznego do odbiornika. Wersja męsko-żeńska o tłumieniu 3dB, złącza LC/APC. Długości fali: 1200-1600nm lub 1310nm, 1550nm Tłumiennosc: <=55 dB (APC) Skuteczność tłumienia: +/-0,5 PDL: <=0,2dB Max. wejściowa moc optyczna: 200mW Temperatura pracy: -40 + 80°C</p>	 <p>#08817 Cena netto: 13,50 PLN Jednostka: szt</p> <p>Tłumik światłowodowy LC/APC(F) - LC/APC(M) 5dB jednomodowy Element optyczny umożliwiający dostosowanie mocy sygnału optycznego do odbiornika. Wersja męsko-żeńska o tłumieniu 5dB, złącza LC/APC. Długości fali: 1200-1600nm lub 1310nm, 1550nm Tłumiennosc: <=55 dB (APC) Skuteczność tłumienia: +/-0,5 PDL: <=0,2dB Max. wejściowa moc optyczna: 200mW Temperatura pracy: -40 + 80°C</p>
 <p>#08818 Cena netto: 13,50 PLN Jednostka: szt</p> <p>Tłumik światłowodowy LC/APC(F) - LC/APC(M) 8dB jednomodowy Element optyczny umożliwiający dostosowanie mocy sygnału optycznego do odbiornika. Wersja męsko-żeńska o tłumieniu 8dB, złącza LC/APC. Długości fali: 1200-1600nm lub 1310nm, 1550nm Tłumiennosc: <=55 dB (APC) Skuteczność tłumienia: +/-0,5 PDL: <=0,2dB Max. wejściowa moc optyczna: 200mW Temperatura pracy: -40 + 80°C</p>	 <p>#08819 Cena netto: 13,50 PLN Jednostka: szt</p> <p>Tłumik światłowodowy LC/APC(F) - LC/APC(M) 10dB jednomodowy Element optyczny umożliwiający dostosowanie mocy sygnału optycznego do odbiornika. Wersja męsko-żeńska o tłumieniu 10dB, złącza LC/APC. Długości fali: 1200-1600nm lub 1310nm, 1550nm Tłumiennosc: <=55 dB (APC) Skuteczność tłumienia: +/-0,5 PDL: <=0,2dB Max. wejściowa moc optyczna: 200mW Temperatura pracy: -40 + 80°C</p>	 <p>#08820 Cena netto: 13,50 PLN Jednostka: szt</p> <p>Tłumik światłowodowy LC/APC(F) - LC/APC(M) 15dB jednomodowy Element optyczny umożliwiający dostosowanie mocy sygnału optycznego do odbiornika. Wersja męsko-żeńska o tłumieniu 15dB, złącza LC/APC. Długości fali: 1200-1600nm lub 1310nm, 1550nm Tłumiennosc: <=55 dB (APC) Skuteczność tłumienia: +/-0,5 PDL: <=0,2dB Max. wejściowa moc optyczna: 200mW Temperatura pracy: -40 + 80°C</p>
 <p>#08591 Cena netto: 16,20 PLN Jednostka: szt</p> <p>Tłumik światłowodowy SC/APC(F) - SC/APC(M) 0dB jednomodowy Element optyczny umożliwiający dostosowanie mocy sygnału optycznego do odbiornika. Wersja męsko-żeńska o tłumieniu 0dB, złącza SC/APC. Długości fali: 1200-1600nm lub 1310nm, 1550nm Tłumiennosc: <=55 dB (APC) Skuteczność tłumienia: +/-0,5 PDL: <=0,2dB Max. wejściowa moc optyczna: 200mW Temperatura pracy: -40 + 80°C</p>	 <p>#08821 Cena netto: 16,20 PLN Jednostka: szt</p> <p>Tłumik światłowodowy SC/APC(F) - SC/APC(M) 1dB jednomodowy Element optyczny umożliwiający dostosowanie mocy sygnału optycznego do odbiornika. Wersja męsko-żeńska o tłumieniu 1dB, złącza SC/APC. Długości fali: 1200-1600nm lub 1310nm, 1550nm Tłumiennosc: <=55 dB (APC) Skuteczność tłumienia: +/-0,5 PDL: <=0,2dB Max. wejściowa moc optyczna: 200mW Temperatura pracy: -40 + 80°C</p>	 <p>#08822 Cena netto: 16,20 PLN Jednostka: szt</p> <p>Tłumik światłowodowy SC/APC(F) - SC/APC(M) 2dB jednomodowy Element optyczny umożliwiający dostosowanie mocy sygnału optycznego do odbiornika. Wersja męsko-żeńska o tłumieniu 2dB, złącza SC/APC. Długości fali: 1200-1600nm lub 1310nm, 1550nm Tłumiennosc: <=55 dB (APC) Skuteczność tłumienia: +/-0,5 PDL: <=0,2dB Max. wejściowa moc optyczna: 200mW Temperatura pracy: -40 + 80°C</p>

 <p>#08823 Cena netto: 16,20 PLN Jednostka: szt</p> <p>Tłumik światłowodowy SC/APC(F) - SC/APC(M) 3dB jednomodowy</p> <p>Element optyczny umożliwiający dostosowanie mocy sygnału optycznego do odbiornika. Wersja męsko-żeńska o tłumieniu 3dB, złącza SC/APC.</p> <p>Długości fali: 1200-1600nm lub 1310nm, 1550nm Tłumiennosc: <=55 dB (APC) Skuteczność tłumienia: +/-0,5 PDL: <=0,2dB Max. wejściowa moc optyczna: 200mW Temperatura pracy: -40 + 80°C</p>	 <p>#08824 Cena netto: 16,20 PLN Jednostka: szt</p> <p>Tłumik światłowodowy SC/APC(F) - SC/APC(M) 5dB jednomodowy</p> <p>Element optyczny umożliwiający dostosowanie mocy sygnału optycznego do odbiornika. Wersja męsko-żeńska o tłumieniu 5dB, złącza SC/APC.</p> <p>Długości fali: 1200-1600nm lub 1310nm, 1550nm Tłumiennosc: <=55 dB (APC) Skuteczność tłumienia: +/-0,5 PDL: <=0,2dB Max. wejściowa moc optyczna: 200mW Temperatura pracy: -40 + 80°C</p>	 <p>#08825 Cena netto: 16,20 PLN Jednostka: szt</p> <p>Tłumik światłowodowy SC/APC(F) - SC/APC(M) 8dB jednomodowy</p> <p>Element optyczny umożliwiający dostosowanie mocy sygnału optycznego do odbiornika. Wersja męsko-żeńska o tłumieniu 8dB, złącza SC/APC.</p> <p>Długości fali: 1200-1600nm lub 1310nm, 1550nm Tłumiennosc: <=55 dB (APC) Skuteczność tłumienia: +/-0,5 PDL: <=0,2dB Max. wejściowa moc optyczna: 200mW Temperatura pracy: -40 + 80°C</p>
 <p>#08826 Cena netto: 16,20 PLN Jednostka: szt</p> <p>Tłumik światłowodowy SC/APC(F) - SC/APC(M) 10dB jednomodowy</p> <p>Element optyczny umożliwiający dostosowanie mocy sygnału optycznego do odbiornika. Wersja męsko-żeńska o tłumieniu 10dB, złącza SC/APC.</p> <p>Długości fali: 1200-1600nm lub 1310nm, 1550nm Tłumiennosc: <=55 dB (APC) Skuteczność tłumienia: +/-0,5 PDL: <=0,2dB Max. wejściowa moc optyczna: 200mW Temperatura pracy: -40 + 80°C</p>	 <p>#08827 Cena netto: 16,20 PLN Jednostka: szt</p> <p>Tłumik światłowodowy SC/APC(F) - SC/APC(M) 15dB jednomodowy</p> <p>Element optyczny umożliwiający dostosowanie mocy sygnału optycznego do odbiornika. Wersja męsko-żeńska o tłumieniu 15dB, złącza SC/APC.</p> <p>Długości fali: 1200-1600nm lub 1310nm, 1550nm Tłumiennosc: <=55 dB (APC) Skuteczność tłumienia: +/-0,5 PDL: <=0,2dB Max. wejściowa moc optyczna: 200mW Temperatura pracy: -40 + 80°C</p>	
Osprzęt FTTH		
 <p>#07423 Cena netto: 7,60 PLN Jednostka: szt</p> <p>Gniazdo abonenckie FTTH, 1x SC duplex, bez adaptera</p> <p>Naścienna puszka abonencka przeznaczona do montażu naściennego wewnątrz budynków. Umożliwia zakończenie włókien światłowodowych i instalację jednego adaptera SC duplex (ew. LC quad)</p> <p>Wymiary: 124x80x25mm W zestawie: osłonki spawów, śruby do montażu na ścianie</p>	 <p>#07776 Cena netto: 4,80 PLN Jednostka: szt</p> <p>Gniazdo abonenckie FTTH, 1x SC simplex, bez adaptera, z uchylną osłoną</p> <p>Naścienny panel abonencki (puszka) do instalacji wewnątrz budynków. Umożliwia zakończenie do dwóch włókien światłowodowych i instalację jednego adaptera typu SC simplex lub LC duplex</p> <p>Wymiary: 115x85x24mm W zestawie: uchwyt na osłonki spawów, śruby do montażu na ścianie</p>	 <p>#07775 Cena netto: 2,68 PLN Jednostka: szt</p> <p>Gniazdo abonenckie FTTH, 2x SC simplex, bez adapterów</p> <p>Naścienna puszka abonencka przeznaczona do montażu naściennego wewnątrz budynków. Umożliwia zakończenie włókien światłowodowych i instalację dwóch adapterów SC simplex (ew. LC duplex)</p> <p>W zestawie: śruby do montażu na ścianie</p>
 <p>#07418 Cena netto: 2,98 PLN Jednostka: szt</p> <p>Gniazdo abonenckie FTTH, 2x SC simplex, bez adapterów</p> <p>Naścienna puszka abonencka przeznaczona do montażu naściennego wewnątrz budynków. Umożliwia zakończenie włókien światłowodowych i instalację dwóch adapterów SC simplex (ew. LC duplex)</p> <p>Wymiary: 86x86x22mm W zestawie: śruby do montażu na ścianie</p>	 <p>#07419 Cena netto: 12,60 PLN Jednostka: szt</p> <p>Gniazdo abonenckie FTTH, 4x SC simplex, bez adaptera</p> <p>Naścienna puszka abonencka przeznaczona do montażu naściennego wewnątrz budynków. Umożliwia zakończenie włókien światłowodowych i instalację czterech adapterów SC simplex (ew. LC duplex)</p> <p>Wymiary: 150x110x30mm</p> <p>W zestawie: 4 osłonki spawów, opaski kablowe, tuba osłonowa, śruby do montażu na ścianie</p>	
Przełącznice i mufy		
 <p>#06622 Cena netto: 104,00 PLN Jednostka: szt</p> <p>Przełącznica światłowodowa 19" 1U, 12x SC duplex, bez adapterów</p> <p>Przełącznica wyposażona jest w wysuwalną szufladę umożliwiającą wygodny dostęp do wnętrza. Panel przedni zintegrowany z szufladą.</p> <p>Przeznaczenie: szafy 19" Adaptery: brak, 12 otworów dla adapterów SC duplex Kasety na spawy: 2 (po 12 spawów) Głębokość: 300mm Wysokość: 1U</p>	 <p>#06634 Cena netto: 92,00 PLN Jednostka: szt</p> <p>Przełącznica światłowodowa 19" 1U, 24x SC duplex, bez adapterów, teleskopowa</p> <p>Przełącznica wyposażona jest w wysuwalną szufladę umożliwiającą wygodny dostęp do wnętrza. Panel przedni zdejmovalny, szuflada teleskopowa</p> <p>Przeznaczenie: szafy 19" Adaptery: brak, 24 otwory dla adapterów SC duplex Wysokość: 1U Głębokość: 260mm</p>	



#06637
Cena netto:
104,00 PLN
Jednostka: szt

Przełącznica światłowodowa 19" 1U, 24x SC simplex, bez adapterów

Przełącznica wyposażona jest w wysuwalną szufladę umożliwiającą wygodny dostęp do wnętrza. Panel przedni zintegrowany z szufladą.

Przeznaczenie: szafy 19"
Adaptery: brak, 24 otwory dla adapterów SC simplex lub LC duplex
Kasety na spawy: 2 (po 12 spawów)
Wysokość: 1U
Głębokość: 300mm



#04710
Cena netto:
87,40 PLN
Jednostka: szt

Przełącznica światłowodowa 19" 1U, czarna

Korpus przełącznicy z wysuwalną szufladą i wymiennym panelem przednim. Wyposażony w dwie kasety światłowodowe oraz uchwyty ułatwiające organizację kabla wewnątrz.

Przeznaczenie: szafy 19"
Kolor: RAL9005 (czarny)
Kasety na spawy: 2 (po 12 spawów)
Głębokość: 240mm
Wysokość: 1U



#04717
Cena netto:
96,30 PLN
Jednostka: szt

Przełącznica światłowodowa 19" 1U, teleskopowa, czarna

Korpus przełącznicy z wysuwalną szufladą na prowadnicach teleskopowych i wymiennym panelem przednim. Wyposażony w dwie kasety światłowodowe oraz uchwyty ułatwiające organizację kabla wewnątrz.

Przeznaczenie: szafy 19"
Kolor: RAL9005 (czarny)
Kasety na spawy: 2 (po 12 spawów)
Głębokość: 240mm
Wysokość: 1U



#07413
Cena netto:
70,00 PLN
Jednostka: szt

Przełącznica światłowodowa 19" 3U, 24x SC simplex, bez adapterów

Przedni panel tej przełącznicy zamontowany za pomocą zawiasu, co pozwala na otwarcie i zamknięcie przy pomocy uchwytu.

Przeznaczenie: szafy 19"
Adaptery: brak, 24 otworów dla adapterów SC simplex (LC duplex)
Kasety na spawy: 2 (po 12 spawów)
Wysokość: 3U



#04715
Cena netto:
9,45 PLN
Jednostka: szt

Płyta czołowa 12x SC duplex, czarna

Panel frontowy przeznaczony do przełącznicy #04710. Pozwala na instalację 12 adapterów SC duplex lub LC quad. Otwory numerowane od 1 do 12.

Przeznaczenie: przełącznica 19" 1U #04710
Adaptery: brak, 12 otwory dla adapterów SC duplex lub LC quad
Kolor: RAL9005 (czarny)



#04722
Cena netto:
9,45 PLN
Jednostka: szt

Płyta czołowa 12x SC duplex, czarna, do przełącznicy teleskopowej

Panel frontowy przeznaczony do przełącznicy #04717. Pozwala na instalację 12 adapterów SC duplex lub LC quad. Otwory numerowane od 1 do 12.

Przeznaczenie: przełącznica 19" 1U #04717
Adaptery: brak, 12 otwory dla adapterów SC duplex lub LC quad
Kolor: RAL9005 (czarny)



#04713
Cena netto:
9,45 PLN
Jednostka: szt

Płyta czołowa 12x SC simplex, czarna

Panel frontowy przeznaczony do przełącznicy #04710. Pozwala na instalację 12 adapterów SC simplex lub LC duplex. Otwory numerowane od 1 do 12.

Przeznaczenie: przełącznica 19" 1U #04710
Adaptery: brak, 12 otwory dla adapterów SC simplex lub LC duplex
Kolor: RAL9005 (czarny)



#04720
Cena netto:
9,45 PLN
Jednostka: szt

Płyta czołowa 12x SC simplex, czarna, do przełącznicy teleskopowej

Panel frontowy przeznaczony do przełącznicy #04717. Pozwala na instalację 12 adapterów SC simplex lub LC duplex. Otwory numerowane od 1 do 12.

Przeznaczenie: przełącznica 19" 1U #04717
Adaptery: brak, 12 otwory dla adapterów SC simplex lub LC duplex
Kolor: RAL9005 (czarny)



#04711
Cena netto:
7,80 PLN
Jednostka: szt

Płyta czołowa 12x ST simplex, czarna

Panel frontowy przeznaczony do przełącznicy #04710. Pozwala na instalację 12 adapterów ST simplex. Otwory numerowane od 1 do 12.

Przeznaczenie: przełącznica 19" 1U #04710
Adaptery: brak, 12 otworów dla adapterów ST simplex
Kolor: RAL9005 (czarny)



#04718
Cena netto:
4,00 PLN
Jednostka: szt

Płyta czołowa 12x ST simplex, czarna, do przełącznicy teleskopowej

Panel frontowy przeznaczony do przełącznicy #04717. Pozwala na instalację 12 adapterów ST simplex. Otwory numerowane od 1 do 12.

Przeznaczenie: przełącznica 19" 1U #04717
Adaptery: brak, 12 otwory dla adapterów ST simplex
Kolor: RAL9005 (czarny)



#04716
Cena netto:
9,45 PLN
Jednostka: szt

Płyta czołowa 24x SC duplex, czarna

Panel frontowy przeznaczony do przełącznicy #04710. Pozwala na instalację 24 adapterów SC duplex lub LC quad. Otwory numerowane od 1 do 24.

Przeznaczenie: przełącznica 19" 1U #04710
Adaptery: brak, 24 otwory dla adapterów SC duplex lub LC quad
Kolor: RAL9005 (czarny)



#04723
Cena netto:
9,45 PLN
Jednostka: szt

Płyta czołowa 24x SC duplex, czarna, do przełącznicy teleskopowej

Panel frontowy przeznaczony do przełącznicy #04717. Pozwala na instalację 24 adapterów SC duplex lub LC quad. Otwory numerowane od 1 do 24.

Przeznaczenie: przełącznica 19" 1U #04717
Adaptery: brak, 24 otwory dla adapterów SC duplex lub LC quad
Kolor: RAL9005 (czarny)



#04714
Cena netto:
9,45 PLN
Jednostka: szt

Płyta czołowa 24x SC simplex, czarna

Panel frontowy przeznaczony do przełącznicy #04710. Pozwala na instalację 24 adapterów SC simplex lub LC duplex. Otwory numerowane od 1 do 24.

Przeznaczenie: przełącznica 19" 1U #04710
Adaptery: brak, 24 otwory dla adapterów SC simplex lub LC duplex
Kolor: RAL9005 (czarny)



#04721
Cena netto:
9,45 PLN
Jednostka: szt

Płyta czołowa 24x SC simplex, czarna, do przełącznicy teleskopowej

Panel frontowy przeznaczony do przełącznicy #04717. Pozwala na instalację 24 adapterów SC simplex lub LC duplex. Otwory numerowane od 1 do 24.

Przeznaczenie: przełącznica 19" 1U #04717
Adaptery: brak, 24 otwory dla adapterów SC simplex lub LC duplex
Kolor: RAL9005 (czarny)



#04712
Cena netto:
7,80 PLN
Jednostka: szt

Płyta czołowa 24x ST simplex, czarna

Panel frontowy przeznaczony do przełącznicy #04710. Pozwala na instalację 24 adapterów ST simplex. Otwory numerowane od 1 do 24.

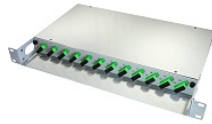
Przeznaczenie: przełącznica 19" 1U #04710
Adaptery: brak, 24 otwory dla adapterów ST simplex
Kolor: RAL9005 (czarny)


#04719

 Cena netto:
7,80 PLN
Jednostka: szt

Płyta czolowa 24x ST simplex, czarna, do przełącznicy teleskopowej

Panel frontowy przeznaczony do przełącznicy #04717. Pozwala na instalację 24 adapterów ST simplex. Otwory numerowane od 1 do 24.

 Przeznaczenie: przełącznica 19" 1U #04717
Adaptory: brak, 24 otwory dla adapterów ST simplex
Kolor: RAL9005 (czarny)

#06702

 Cena netto:
192,00 PLN
Jednostka: komplet

Przełącznica światłowodowa, 12x SC/APC SM duplex, 24x pigtail SC/APC SM 1m

Kompletnie wyposażona przełącznica światłowodowa przystosowana do montażu w szafach 19". Zawiera kasety, pigtaile oraz adaptory.

 Przeznaczenie: szafy 19"
Adaptory: 12x SC/APC SM duplex
Pigtaile: 24x SC/APC, SM, 9/125, 0,9mm, włókno G652D, 1m
Kasety na spawy: 2 (po 12 spawów)
Wysokość: 1U

#06700

 Cena netto:
192,00 PLN
Jednostka: komplet

Przełącznica światłowodowa, 12x SC/UPC MM duplex, 24x pigtail SC/UPC MM 1m

Kompletnie wyposażona przełącznica światłowodowa przystosowana do montażu w szafach 19". Zawiera kasety, pigtaile oraz adaptory.

 Przeznaczenie: szafy 19"
Adaptory: 12x SC/UPC MM duplex
Pigtaile: 24x SC/UPC, MM, 50/125, 0,9mm, włókno OM2, 1m
Kasety na spawy: 2 (po 12 spawów)
Wysokość: 1U

#06701

 Cena netto:
192,00 PLN
Jednostka: komplet

Przełącznica światłowodowa, 12x SC/UPC SM duplex, 24x pigtail SC/UPC SM 1m

Kompletnie wyposażona przełącznica światłowodowa przystosowana do montażu w szafach 19". Zawiera kasety, pigtaile oraz adaptory.

 Przeznaczenie: szafy 19"
Adaptory: 12x SC/UPC SM duplex
Pigtaile: 24x SC/UPC, SM, 9/125, 0,9mm, włókno G652D, 1m
Kasety na spawy: 2 (po 12 spawów)
Wysokość: 1U

#06705

 Cena netto:
192,00 PLN
Jednostka: komplet

Przełącznica światłowodowa, 24x SC/APC SM simplex, 24x pigtail SC/APC SM 1m

Kompletnie wyposażona przełącznica światłowodowa przystosowana do montażu w szafach 19". Zawiera kasety, pigtaile oraz adaptory.

 Przeznaczenie: szafy 19"
Adaptory: 24x SC/APC SM simplex
Pigtaile: 24x SC/APC, SM, 9/125, 0,9mm, włókno G652D, 1m
Kasety na spawy: 2 (po 12 spawów)
Wysokość: 1U
Głębokość: 295mm

#06703

 Cena netto:
192,00 PLN
Jednostka: komplet

Przełącznica światłowodowa, 24x SC/UPC MM simplex, 24x pigtail SC/UPC MM 1m

Kompletnie wyposażona przełącznica światłowodowa przystosowana do montażu w szafach 19". Zawiera kasety, pigtaile oraz adaptory.

 Przeznaczenie: szafy 19"
Adaptory: 24x SC/UPC MM simplex
Pigtaile: 24x SC/UPC, MM, 50/125, 0,9mm, włókno OM2, 1m
Kasety na spawy: 2 (po 12 spawów)
Wysokość: 1U

#07399

 Cena netto:
30,00 PLN
Jednostka: szt

Przełącznica FTTH, IP65, PLC, zamykana na klucz

Przełącznica w hermetycznej obudowie zabezpiecza spawy przed wpływem warunków atmosferycznych. Może być również stosowana jako mufa połączeniowa. Uchwyt pozwala na montaż splitterów PLC.

Wymiary: 170x290x80 mm

W zestawie: kaseta na spawy, śruby do montażu adapterów, opaski kablowe, tuba osłonowa, śruby do montażu na ścianie, dodatkowe uszczelnienia kablowe


#04708

 Cena netto:
84,60 PLN
Jednostka: szt

Przełącznica FTTH, IP65, PLC, zamykana na klucz

Przełącznica w hermetycznej obudowie zabezpiecza spawy przed wpływem warunków atmosferycznych. Może być również stosowana jako mufa połączeniowa. Uchwyt na adaptery pozwala zamontować dwa adaptory typu SC simplex lub LC duplex

Wymiary: 285x175x103 mm

W zestawie: kaseta na spawy, śruby do montażu adapterów, opaski kablowe, tuba osłonowa, śruby do montażu na ścianie, dodatkowe uszczelnienia kablowe


#04752

 Cena netto:
45,90 PLN
Jednostka: szt

Przełącznica FTTH, IP65, 2x SC simplex, bez adapterów, zamykana na klucz

Przełącznica w hermetycznej obudowie zabezpiecza spawy przed wpływem warunków atmosferycznych. Może być również stosowana jako mufa połączeniowa. Uchwyt na adaptery pozwala zamontować dwa adaptory typu SC simplex lub LC duplex

Wymiary: 220x155x53 mm


#07424

 Cena netto:
27,90 PLN
Jednostka: szt

Przełącznica FTTH, IP65, 4x SC simplex, bez adapterów, zamykana na klucz

Przełącznica w hermetycznej obudowie zabezpiecza spawy przed wpływem warunków atmosferycznych. Może być również stosowana jako mufa połączeniowa. Uchwyt na adaptery pozwala zamontować cztery adaptory typu SC simplex lub LC duplex

Wymiary: 187x117x40 mm

W zestawie: kaseta na spawy, śruby do montażu adapterów, opaski kablowe, tuba osłonowa, śruby do montażu na ścianie, dodatkowe uszczelnienia kablowe


#07453

 Cena netto:
73,80 PLN
Jednostka: szt

Przełącznica FTTH, IP65, 6x SC duplex, bez adapterów, zamykana na klucz

Przełącznica w hermetycznej obudowie zabezpiecza spawy przed wpływem warunków atmosferycznych. Może być również stosowana jako mufa połączeniowa. Uchwyt na adaptery pozwala zamontować sześć adapterów typu SC duplex

Wymiary: 260 x 185 x 60 [mm]

W zestawie: kaseta na spawy, śruby do montażu adapterów, opaski kablowe, tuba osłonowa, śruby do montażu na ścianie, dodatkowe uszczelnienia kablowe


#07432

 Cena netto:
58,60 PLN
Jednostka: szt

Przełącznica FTTH, IP65, 8x SC simplex, bez adapterów, zamykana na klucz

Przełącznica w hermetycznej obudowie zabezpiecza spawy przed wpływem warunków atmosferycznych. Może być również stosowana jako mufa połączeniowa. Uchwyt na adaptery pozwala zamontować osiem adapterów typu SC simplex lub LC duplex

Wymiary: 245x205x65 mm

W zestawie: kaseta na spawy, śruby do montażu adapterów, opaski kablowe, tuba osłonowa, śruby do montażu na ścianie, dodatkowe uszczelnienia kablowe



#07777

Cena netto:
43,50 PLN
Jednostka: szt**Przełącznica FTTH, IP65, 8x SC simplex, bez adapterów, zamykana na klucz**

Przełącznica w hermetycznej obudowie zabezpiecza spawy przed wpływem warunków atmosferycznych. Może być również stosowana jako mufa połączeniowa. Uchwyt na adaptery pozwala zamontować osiem adapterów typu SC simplex lub LC duplex

Wymiary: 230x170x55 mm

W zestawie: kaseta na spawy, śruby do montażu adapterów, opaski kablowe, tuba osłonowa, śruby do montażu na ścianie, dodatkowe uszczelnienia kablowe



#07778

Cena netto:
61,80 PLN
Jednostka: szt**Przełącznica FTTH, IP65, 16x SC simplex, bez adapterów, zamykana na klucz**

Przełącznica w hermetycznej obudowie zabezpiecza spawy przed wpływem warunków atmosferycznych. Może być również stosowana jako mufa połączeniowa. Uchwyt na adaptery pozwala zamontować szesnaście adapterów typu SC simplex lub LC duplex

Wymiary: 300x260x100 mm

W zestawie: kaseta na spawy, śruby do montażu adapterów, opaski kablowe, tuba osłonowa, śruby do montażu na ścianie, dodatkowe uszczelnienia kablowe



#07780

Cena netto:
113,00 PLN
Jednostka: szt**Przełącznica FTTH, IP65, 24x SC simplex, bez adapterów, zamykana na klucz**

Przełącznica w hermetycznej obudowie zabezpiecza spawy przed wpływem warunków atmosferycznych. Może być również stosowana jako mufa połączeniowa. Uchwyt na adaptery pozwala zamontować dwadzieścia cztery adaptery typu SC simplex lub LC duplex

Wymiary: 330x270x120 mm

W zestawie: kaseta na spawy, śruby do montażu adapterów, opaski kablowe, tuba osłonowa, śruby do montażu na ścianie, dodatkowe uszczelnienia kablowe



#07779

Cena netto:
128,00 PLN
Jednostka: szt**Przełącznica FTTH, IP65, 24x SC simplex, bez adapterów, zamykana na klucz**

Przełącznica w hermetycznej obudowie zabezpiecza spawy przed wpływem warunków atmosferycznych. Może być również stosowana jako mufa połączeniowa. Uchwyt na adaptery pozwala zamontować dwadzieścia cztery adaptery typu SC simplex lub LC duplex

W zestawie: kaseta na spawy, śruby do montażu adapterów, opaski kablowe, tuba osłonowa, śruby do montażu na ścianie, dodatkowe uszczelnienia kablowe



#07437

Cena netto:
28,40 PLN
Jednostka: szt**Przełącznica FTTH, naścienna, 4x SC simplex, bez adapterów**

Niewielka, metalowa, naścienna przełącznica z zamknięciem na zatrzask i wyprowadzeniem adapterów z boku pozwala na rozszycie kabla światłowodowego.

Wymiary: 145x105x30 mm

W zestawie: uchwyty dla 4x adapter SC simplex, uchwyty na 4 spawy, osłony spawu 60mm (6szt.), dławiki, uchwyty do mocowania na ścianie, samoprzylepne uchwyty organizujące



#07438

Cena netto:
42,30 PLN
Jednostka: szt**Przełącznica FTTH, naścienna, 8x SC simplex, bez adapterów**

Niewielka, metalowa, naścienna przełącznica z zamknięciem na zatrzask i wyprowadzeniem adapterów z boku pozwala na rozszycie kabla światłowodowego.

Wymiary: 200x170x45 mm

W zestawie: uchwyty dla 8x adapter SC simplex, uchwyty na 6 spawów, osłony spawu 60mm (6szt.), dławiki, uchwyty do mocowania na ścianie, samoprzylepne uchwyty organizujące



#07500

Cena netto:
130,00 PLN
Jednostka: szt**Przełącznica FTTH, naścienna, 12x SC simplex, bez adapterów, zamykana na klucz, dwudrzwiowa**

Przełącznica wyposażona w jedną kasety na dwanaście spawów.

Wymiary: 300x300x83 mm

W zestawie: uchwyty dla 12x adapter SC simplex, 1x kaseta na 12 spawów, dławiki, uchwyty do mocowania na ścianie



#07439

Cena netto:
54,00 PLN
Jednostka: szt**Przełącznica FTTH, naścienna, 16x SC simplex, bez adapterów**

Niewielka, metalowa, naścienna przełącznica z zamknięciem na zatrzask i wyprowadzeniem adapterów z boku pozwala na rozszycie kabla światłowodowego.

Wymiary: 220x200x40 mm

W zestawie: uchwyty dla 16x adapter SC simplex, uchwyty na 24 spawy, osłony spawu 60mm (16szt.), dławiki, uchwyty do mocowania na ścianie, samoprzylepne uchwyty organizujące



#07451

Cena netto:
137,00 PLN
Jednostka: szt**Przełącznica FTTH, naścienna, 24x SC simplex, bez adapterów, zamykana na klucz, dwudrzwiowa**

Przełącznica wyposażona w dwie kasety na 24 spawy.

Wymiary: 400x380x83 mm

W zestawie: uchwyty dla 24x adapter SC simplex, 2x kasety na 24 spawy, dławiki, uchwyty do mocowania na ścianie



#06704

Cena netto:
52,00 PLN
Jednostka: szt**Przełącznica światłowodowa 10" 1U, 16x SC duplex, bez adapterów**

Przełącznica przeznaczona do małych szaf o standardzie 10". Wyposażona jest w wysuwalną szufladę umożliwiającą wygodny dostęp do wnętrza. Panel przedni zdejmowalny.

Przeznaczenie: szafy 10"

Adaptery: brak, 16 otworów dla adapterów SC duplex

Wysokość: 1U

Głębokość: 167mm



#04707

Cena netto:
14,70 PLN
Jednostka: szt**Przełącznica światłowodowa na szynę DIN, 4x SC simplex, bez adapterów**

Mała, przełącznica do montażu na szynie DIN z uchwytami na 4 bezflanszowe adaptery SC simplex

Przeznaczenie: montaż na szynie DIN lub naścienny

Adaptery: brak, 4 otwory dla adapterów SC simplex

Kasety na spawy: 1

Wymiary: 100x80x32mm



#07428

Cena netto:
35,60 PLN
Jednostka: szt**Przełącznica światłowodowa na szynę DIN, 6x SC duplex, bez adapterów**

Mała, metalowa przełącznica do montażu na szynie DIN z otworami pod 6 adapterów SC duplex.

Przeznaczenie: montaż na szynie DIN

Adaptery: brak, 6 otworów dla adapterów SC duplex

Kasety na spawy: 1 (12 spawów)

Wymiary: 125x132x35mm

Dodatkowe wyposażenie: dławiki PG13.5, zaślepki



#08858

Cena netto:
35,60 PLN
Jednostka: szt**Przełącznica światłowodowa na szynę DIN, 8x SC simplex, bez adapterów**

Mała, metalowa przełącznica do montażu na szynie DIN z otworami pod 8 adapterów SC simplex, 8 adapterów LC duplex lub 8 adapterów E2000.

Przeznaczenie: montaż na szynie DIN

Adaptery: brak, 8 otworów dla adapterów SC simplex

Kasety na spawy: 1 (12 spawów)

Wymiary: 125x132x35mm

Dodatkowe wyposażenie: dławiki PG13.5, zaślepki



#03823

Cena netto:
64,30 PLN
Jednostka: szt**Przełącznica światłowodowa na szynę DIN, 12x SC duplex, bez adapterów**

Metalowa przełącznica do montażu na szynie DIN z otworami pod 12 adapterów SC duplex.

Przeznaczenie: montaż na szynie DIN

Adaptery: brak, 12 otworów dla adapterów SC duplex

Uchwyty na spawy: 4 po 6 spawów

Wymiary: 135x150x63mm

Dodatkowe wyposażenie: dławiki PG13.5, śruby do montażu adapterów



#08334

Cena netto:
38,00 PLN
Jednostka: szt**Przełącznica światłowodowa mini, 8x SC simplex, bez adapterów**

Niewielka przełącznica naścienna z otworami pod 8 adapterów SC simplex lub LC duplex.

Przeznaczenie: naścienna

Adaptery: brak, 8 otworów dla adapterów SC simplex lub LC duplex

Kasety na spawy: 1 (po 12 spawów)

Wymiary: 318x138x50mm


#08329

 Cena netto:
66,20 PLN
Jednostka: szt

Przełącznica światłowodowa, 6x SC duplex, bez adapterów, zamykana na klucz

Przełącznica ścienna z otworami pod 6 adapterów SC duplex. Konstrukcja metalowa, drzwi zamykane na klucz

Przeznaczenie: ścienna

Adaptery: brak, 6 otworów dla adapterów SC duplex

Kasety na spawy: 1 (po 12 spawów)

Wymiary: 275x225x55mm


#08330

 Cena netto:
83,20 PLN
Jednostka: szt

Przełącznica światłowodowa, 12x SC duplex, bez adapterów, zamykana na klucz

Przełącznica ścienna z otworami pod 12 adapterów SC duplex. Konstrukcja metalowa, drzwi zamykane na klucz

Przeznaczenie: ścienna

Adaptery: brak, 12 otworów dla adapterów SC duplex

Kasety na spawy: 2 (po 12 spawów)

Wymiary: 265x254x65mm


#03829

 Cena netto:
3,42 PLN
Jednostka: szt

Mini mufa światłowodowa 1x SC simplex

Osłona pozwala na zabezpieczenie połączenia patchcordów światłowodowych simplex o średnicy 2-3mm zakończonych złączami SC. Odpowiedni adapter należy dobrać do łączonych patchcordów.

Przeznaczenie: patchcordy światłowodowe simplex zakończone złączami SC


#07771

 Cena netto:
66,20 PLN
Jednostka: szt

Mufa światłowodowa naścienna na 48 włókien

Mufa wyposażona w cztery kasety na dwanaście spawów.

Wymiary: 255x186x80 mm

W zestawie: 4x kasetka na 12 spawów, śruby do montażu adapterów, opaski kablowe, tuba osłonowa, śruby do montażu na ścianie, dodatkowe uszczelnienia kablowe


#07410

 Cena netto:
175,00 PLN
Jednostka: szt

Mufa światłowodowa pionowa na 48 spawów (WO-FOSC-48)

Mufa zabezpiecza spawy przed niekorzystnym działaniem warunków atmosferycznych oraz chroni je przed uszkodzeniami mechanicznymi. Przeznaczona do montażu w studni kablowej, na ścianie lub słupie.

Wymiary: 455x145mm

Wyposażenie: 2x kasetka na 24 spawy, 48x osłonka spawu, 1x uszczelnienie portu owalnego, 4x uszczelnienie portu okrągłego, opaski kablowe, tuba osłonowa, elementy montażowe, narzędzia

Mocowanie: ściana lub słup (uchwyty w zestawie)


#07774

 Cena netto:
74,50 PLN
Jednostka: szt

Mufa światłowodowa pionowa na 48 spawów (WO-FOSC-48v2)

Mufa zabezpiecza spawy przed niekorzystnym działaniem warunków atmosferycznych oraz chroni je przed uszkodzeniami mechanicznymi. Przeznaczona do montażu w studni kablowej, na ścianie lub słupie.

Wymiary: 345x110mm (wysokość x średnica)

Wyposażenie: 2x kasetka na 24 spawy, 48x osłonka spawu, 1x uszczelnienie portu owalnego, 4x uszczelnienie portu okrągłego, opaski kablowe, tuba osłonowa, narzędzia

Mocowanie: ściana lub słup (brak uchwytów w zestawie)


#07411

 Cena netto:
182,00 PLN
Jednostka: szt

Mufa światłowodowa pionowa na 72 spawy (WO-FOSC-72)

Mufa zabezpiecza spawy przed niekorzystnym działaniem warunków atmosferycznych oraz chroni je przed uszkodzeniami mechanicznymi. Przeznaczona do montażu w studni kablowej, na ścianie lub słupie.

Wymiary: 455x145mm

Wyposażenie: 3x kasetka na 24 spawy, 72x osłonka spawu, 1x uszczelnienie portu owalnego, 4x uszczelnienie portu okrągłego, opaski kablowe, tuba osłonowa, elementy montażowe, narzędzia

Mocowanie: ściana lub słup (uchwyty w zestawie)


#07412

 Cena netto:
208,00 PLN
Jednostka: szt

Mufa światłowodowa pionowa na 96 spawów (WO-FOSC-96)

Mufa zabezpiecza spawy przed niekorzystnym działaniem warunków atmosferycznych oraz chroni je przed uszkodzeniami mechanicznymi. Przeznaczona do montażu w studni kablowej, na ścianie lub słupie.

Wymiary: 455x145mm

Wyposażenie: 4x kasetka na 24 spawy, 96x osłonka spawu, 1x uszczelnienie portu owalnego, 4x uszczelnienie portu okrągłego, opaski kablowe, tuba osłonowa, elementy montażowe, narzędzia

Mocowanie: ściana lub słup (uchwyty w zestawie)


#07773

 Cena netto:
62,10 PLN
Jednostka: szt

Mufa światłowodowa przelotowa na 12 spawów, płaska

Mufa zabezpiecza spawy przed niekorzystnym działaniem warunków atmosferycznych oraz chroni je przed uszkodzeniami mechanicznymi. Przeznaczona do montażu w studni kablowej, na maszcie lub linie nośnej.

Niewielkie rozmiary (grubość 25mm) umożliwiają montaż w miejscu, gdzie nie mieszczą się tradycyjne mufy.

Wymiary: 250x150x25 mm

Standard: IEC10113-1

Żywotność: 30 lat

Klasa szczelności: IP67, możliwość otwarcia ponad 10x bez utraty szczelności

Otwory na kabel: 2x wejściowy, 2x wyjściowy

W zestawie: 1x kasetka na 12 spawów, osłonki spawów, uszczelnienie, uchwyty, klucz


#07422

 Cena netto:
89,00 PLN
Jednostka: szt

Mufa światłowodowa przelotowa na 24 spawy

Mufa zabezpiecza spawy przed niekorzystnym działaniem warunków atmosferycznych oraz chroni je przed uszkodzeniami mechanicznymi. Przeznaczona do montażu w studni kablowej, na ścianie lub linie nośnej.

Wymiary: 385x180x90 mm

Standard: IEC10113-1

Żywotność: 30 lat

Klasa szczelności: IP67, możliwość otwarcia ponad 10x bez utraty szczelności

Otwory na kabel: 3x wejściowy, 3x wyjściowy

Średnice otworów: 1x 17mm, 2x 14mm

W zestawie: 2x kasetka na 12 spawów, osłonki spawów, dodatkowe zaślepki, uszczelnienie, uchwyty, oznaczniki kablowe, klucz


#07450

 Cena netto:
93,00 PLN
Jednostka: szt

Mufa światłowodowa przelotowa na 48 spawów

Mufa zabezpiecza spawy przed niekorzystnym działaniem warunków atmosferycznych oraz chroni je przed uszkodzeniami mechanicznymi. Przeznaczona do montażu w studni kablowej, na ścianie lub linie nośnej.

Wymiary: 280x180x75 mm

Standard: IEC10113-1

Żywotność: 30 lat

Klasa szczelności: IP67, możliwość otwarcia ponad 10x bez utraty szczelności

Otwory na kabel: 2x wejściowy, 2x wyjściowy

W zestawie: 4x kasetka na 12 spawów, osłonki spawów, uszczelnienie, uchwyty, oznaczniki kablowe, klucz


#07772

 Cena netto:
106,00 PLN
Jednostka: szt

Mufa światłowodowa przelotowa na 96 spawów

Mufa zabezpiecza spawy przed niekorzystnym działaniem warunków atmosferycznych oraz chroni je przed uszkodzeniami mechanicznymi. Przeznaczona do montażu w studni kablowej, na ścianie lub linie nośnej.

Wymiary: 280x180x75 mm

Standard: IEC10113-1

Żywotność: 30 lat

Klasa szczelności: IP67, możliwość otwarcia ponad 10x bez utraty szczelności

Otwory na kabel: 2x wejściowy, 2x wyjściowy

W zestawie: 4x kasetka na 24 spawów, osłonki spawów, uszczelnienie, uchwyty, oznaczniki kablowe, klucz

Przyrządy pomiarowe		
 <p>#07792 Cena netto: 164,00 PLN Jednostka: szt</p> <p>Miernik mocy optycznej -50 ÷ +26dBm Ekonomiczny, łatwy w użyciu miernik mocy optycznej zaprojektowany do pomiaru bezwzględnej mocy optycznej i względnej straty (tłumienności) na łączy światłowodowym. Miernik cechuje szeroki zakres mierzonej mocy przy zachowaniu wysokiej dokładności pomiaru. Czułość (dBm): -50 ÷ +26dBm Rodzaj detektora: InGaAs Długości fali: 850~1650nm Skalibrowane gł. fal: 850/1300/1310/1490/1550/1625nm Rozdzielczość: 0,01dBm (0,1%) Dopuszczalna temperatura pracy: -10°C ÷ 50°C Temperatura przechowywania: -20°C ÷ 70°C Zasilanie: 3x bateria AAA Wymiary: 130x65x32 mm Waga: 122g (bez baterii) Zawartość zestawu: Miernik mocy, Pokrowiec, Instrukcja obsługi, Dodatkowy adapter FC; SC</p>	 <p>#07791 Cena netto: 164,00 PLN Jednostka: szt</p> <p>Miernik mocy optycznej -70 ÷ +10dBm Ekonomiczny, łatwy w użyciu miernik mocy optycznej zaprojektowany do pomiaru bezwzględnej mocy optycznej i względnej straty (tłumienności) na łączy światłowodowym. Miernik cechuje szeroki zakres mierzonej mocy przy zachowaniu wysokiej dokładności pomiaru. Czułość (dBm): -70 ÷ +10dBm Rodzaj detektora: InGaAs Długości fali: 850~1650nm Skalibrowane gł. fal: 850/1300/1310/1490/1550/1625nm Rozdzielczość: 0,01dBm (0,1%) Dopuszczalna temperatura pracy: -10°C ÷ 50°C Temperatura przechowywania: -20°C ÷ 70°C Zasilanie: 3x bateria AAA Wymiary: 130x65x32 mm Waga: 122g (bez baterii) Zawartość zestawu: Miernik mocy, Pokrowiec, Instrukcja obsługi, Dodatkowy adapter FC; SC</p>	 <p>#07795 Cena netto: 232,00 PLN Jednostka: szt</p> <p>Miernik mocy optycznej -70 ÷ +10dBm, pióro świetlne VFL Ekonomiczny, łatwy w użyciu miernik mocy optycznej zaprojektowany do pomiaru bezwzględnej mocy optycznej i względnej straty (tłumienności) na łączy światłowodowym. Miernik cechuje szeroki zakres mierzonej mocy przy zachowaniu wysokiej dokładności pomiaru. Dodatkowo wyposażony jest w źródło światła widzialnego (VFL). Czułość (dBm): -70 ÷ +10dBm Rodzaj detektora: InGaAs Długości fali: 850~1700nm Skalibrowana dł. fal: 850/1300/1310/1490/1550/1625nm Rozdzielczość: 0,01dBm (0,1%) Dokładność pomiaru: 3% Dopuszczalna temperatura pracy: -10°C ÷ 50°C Temperatura przechowywania: -20°C ÷ 70°C Źródło światła widzialnego: Class III laser, <10mW, praca ciągła lub pulsacyjna Zasilanie: wbudowany akumulator (ładowarka w zestawie) Wymiary: 80 x 43 x 16 mm Waga: 280g</p>
 <p>#06819 Cena netto: 6 920,00 PLN Jednostka: szt</p> <p>Miernik mocy optycznej SFPOWERMETER (SimpliFiber Pro) Dokładność pomiaru mocy: +/-0,25 dB Złącze: wymienne, SC (standardowo), LC/ST (opcjonalnie) Rodzaj detektora: InGaAs Długości fali: 850/1300/1310/1490/1550/1625 nm Zakres pomiaru mocy: 10 dBm ÷ -52 dBm (850 nm), 10 dBm ÷ -60 dBm (1300/1310/1490/1550/1625 nm) Liniiowość pomiaru dla 850 nm: +/- 0,2 dB (moc od 0 dBm do -45 dBm), +/- 0,25 dB (moc < -45 dBm) Liniiowość pomiaru dla 1300/1310/1490/1550/1625 nm: +/- 0,1 dB (moc od 0 dBm do -55 dBm), +/- 0,2 dB (moc > 0 dBm i < -55 dBm) Rozdzielczość: 0,01 dB Czas pracy na bateriach: ok 50h Pamięć: 1000 pomiarów Wymiary zewnętrzne: 165x80x39 mm Dopuszczalna temperatura pracy: -10°C ÷ 50°C Dopuszczalna wilgotność otoczenia: do 95%, niekondensująca Certyfikaty: CE, CSA, N10140 Waga: 278g Interfejs komunikacyjny: USB Producent: Fluke Networks</p>	 <p>#07793 Cena netto: 416,00 PLN Jednostka: szt</p> <p>Źródło światła 1310/1550 nm Źródło światła o długości fali 1310 i 1550nm do pomiarów kabli światłowodowych wielomodowych i jednomodowych. Długość fali: 1310/1550nm Moc: -7 dBm Czas pracy baterii: 45 h Zasilanie: 3x bateria AAA Stabilność źródła: 0,04 dBm Dopuszczalna temperatura pracy: -10°C ÷ 50°C Temperatura przechowywania: -20°C ÷ 70°C Wymiary: 130x63x29 mm Waga: 160 g Zawartość zestawu: Źródło światła, Pokrowiec, Instrukcja obsługi, etui</p>	 <p>#07794 Cena netto: 464,00 PLN Jednostka: szt</p> <p>Źródło światła 850/1300 nm Źródło światła o długości fali 850 i 1300nm do pomiarów kabli światłowodowych wielomodowych i jednomodowych. Długość fali: 850/1300 Moc: -15 dBm Czas pracy baterii: 45 h Zasilanie: 3x bateria AAA Stabilność źródła: 0,04 dBm Dopuszczalna temperatura pracy: -10°C ÷ 50°C Temperatura przechowywania: -20°C ÷ 70°C Wymiary: 130x63x29 mm Waga: 160 g Zawartość zestawu: Źródło światła, Pokrowiec, Instrukcja obsługi, etui</p>
 <p>#06820 Cena netto: 12 700,00 PLN Jednostka: szt</p> <p>Źródło światła SM 1310/1550 nm SFSINGLEMODESOURCE (SimpliFiber Pro) Typ złącza: SC Długość fali: 1310/1550 nm Rodzaj nadajnika: laser Moc wyjściowa: 8 dBm (minimum), -7 dBm (typowo) Stabilność źródła: +/-0,25 dB przez 8h Czas pracy na bateriach AA: 30 h Wymiary zewnętrzne: 142x81x41 mm Dopuszczalna temperatura pracy: -10°C ÷ 50°C Dopuszczalna wilgotność otoczenia: do 95%, niekondensująca Certyfikaty: CE, CSA, N10140 Waga: 278g</p>		


#03840

 Cena netto:
348,00 PLN
Jednostka: szt

Multimetr optyczny 3 w 1 (źródło światła, miernik mocy optycznej, pióro świetlne) Noyafa NF-911C

Zestaw pomiarowy w jednej obudowie, składający się z precyzyjnego źródła, miernika mocy optycznej oraz źródła światła widzialnego (tzw. pióro świetlne) przeznaczony do dwukierunkowych pomiarów tłumienia oraz refleksyjności w systemach i sieciach światłowodowych.

Miernik mocy optycznej
Detektor: InGaAs
Długość fali: 850 ± 1700 nm
Zakres mocy: +26 dBm ± -50 dBm
Rozdzielczość: 0,01dBm
Złącze: uniwersalne 2,5mm

Źródło światła
Długość fali: 1310/1550nm
Częstotliwość modulacji: 270Hz, 1kHz, 2kHz
Złącze: uniwersalne 2,5mm

VFL
Długość fali: 650nm
Moc: 20mW
Złącze: uniwersalne 2,5mm

Parametry ogólne
Czas pracy baterii: 240h
Zasilanie: 3x bateria AA
Dopuszczalna temperatura pracy: -20°C ± 70°C
Wymiary: 160x75x32 mm
Waga: 205g
Zawartość zestawu: Miernik, Pokrowiec, Instrukcja obsługi

Producent: Noyafa

NOWOŚĆ

#03832

 Cena netto:
86,00 PLN
Jednostka: szt

Wizualny lokalizator uszkodzeń z power bankiem (Wave Optics, WO-VFL-10-AL)

Wizualny lokalizator uszkodzeń ("pióro świetlne") jest szczególnie przydatnym narzędziem przy badaniu ciągłości oraz identyfikacji włókien w sieciach optycznych wszelkich typów.

Zwarta konstrukcja i prostota obsługi czyni go idealnym przyrządem w codziennym użytku. Urządzenie posiada wbudowany akumulator o pojemności 2200mAh oraz gniazdo USB, które pozwala na używanie go jako power bank

Długość fali: 640-665nm
Moc wyjściowa: max. 10mW
Złącze: uniwersalne dla ferrul 2,5mm (SC; ST; FC)
Tryby pracy: świecenie ciągle lub pulsacyjne
Zasilanie: wbudowany akumulator 2200mAh z funkcją ładowania zewnętrznych urządzeń
Wymiary: 170x13mm (długość x średnica)
Obudowa: aluminium
Producent: Wave Optics


#03827

 Cena netto:
79,00 PLN
Jednostka: szt

Wizualny lokalizator uszkodzeń, aluminium, 10mW

Wizualny lokalizator uszkodzeń ("pióro świetlne") jest szczególnie przydatnym narzędziem przy badaniu ciągłości oraz identyfikacji włókien w sieciach optycznych wszelkich typów.

Zwarta konstrukcja i prostota obsługi czyni go idealnym przyrządem w codziennym użytku.

Długość fali: 640-665nm
Moc wyjściowa: max. 10mW
Złącze: uniwersalne dla ferrul 2,5mm (SC; ST; FC)
Tryby pracy: świecenie ciągle lub pulsacyjne
Zasilanie: 2xAA
Wymiary: 170x13mm (długość x średnica)
Obudowa: aluminium


#04177

 Cena netto:
106,00 PLN
Jednostka: szt

Wizualny lokalizator uszkodzeń (Wave Optics, WO-VFL-10-AL)

Wizualny lokalizator uszkodzeń ("pióro świetlne") jest szczególnie przydatnym narzędziem przy badaniu ciągłości oraz identyfikacji włókien w sieciach optycznych wszelkich typów.

Zwarta konstrukcja i prostota obsługi czyni go idealnym przyrządem w codziennym użytku.

Długość fali: 640-665nm
Moc wyjściowa: max. 10mW
Złącze: uniwersalne dla ferrul 2,5mm (SC; ST; FC)
Tryby pracy: świecenie ciągle lub pulsacyjne
Zasilanie: 2xAA
Wymiary: 170x13mm (długość x średnica)
Obudowa: aluminium
Producent: Wave Optics


#04181

 Cena netto:
136,00 PLN
Jednostka: szt

Wizualny lokalizator uszkodzeń (Wave Optics, WO-VFL-20-AL)

Wizualny lokalizator uszkodzeń ("pióro świetlne") jest szczególnie przydatnym narzędziem przy badaniu ciągłości oraz identyfikacji włókien w sieciach optycznych wszelkich typów.

Zwarta konstrukcja i prostota obsługi czyni go idealnym przyrządem w codziennym użytku.

Długość fali: 640-665nm
Moc wyjściowa: max. 20mW
Złącze: uniwersalne dla ferrul 2,5mm (SC; ST; FC)
Tryby pracy: świecenie ciągle lub pulsacyjne
Zasilanie: 2xAA
Wymiary: 170x13mm (długość x średnica)
Obudowa: aluminium
Producent: Wave Optics


#05721

 Cena netto:
1 670,00 PLN
Jednostka: szt

Wizualny lokalizator uszkodzeń (Fluke Networks FL-VISIFAULT)

Rodzaj testowanego światłowodu: jednomodowy, wielomodowy

Długość fali: 650 nm
Złącze: standardowe złącze umożliwiające podłączenie wszystkich złączy optycznych standardu 2,5 mm (np. SC/FC/ST), po zastosowaniu adaptera FL-NF380 możliwa praca w standardzie 1,25 mm (LC/MU)
Klasa lasera: II
Max. moc wyjściowa: 1 mW
Tryby pracy: ciągły, impulsowy (2 Hz ± 3 Hz)
Zasięg: 3 km (światłowód wielomodowy), 4 km (światłowód jednomodowy)
Wytrzymałość uderzeniowa: upadek z wysokości 1 m
Odporność na wibracje: losowe, 2G, 5 Hz ± 500 Hz
Max. wysokość pracy: 3000 m
Dopuszczalna temperatura pracy: 0°C ± 40°C
Dopuszczalna wilgotność otoczenia: 0% ± 95%, niekondensująca
Wymiary: 157x52x37 mm
Waga: 0,18 kg
Zasilanie: 2x bateria AA
Czas pracy na bateriach: > 80h w trybie ciągłym
Bezpieczeństwo: CSA C22.2 No. 1010.1 1992, EN 61010-1, CE
Gwarancja: 12 miesięcy
Producent: Fluke Networks

Narzędzia i materiały eksploatacyjne

#04170

 Cena netto:
22,90 PLN
Jednostka: szt

Alkohol izopropylowy Kontakt IPA Plus 1L

Alkohol izopropylowy jest stosowany do czyszczenia wszystkich elementów optycznych. Bezpiecznie usuwa zanieczyszczenia z ich delikatnych powierzchni. Idealnie nadaje się do odfuszczenia oraz usuwania zanieczyszczeń z włókien światłowodowych przed założeniem złączy lub ich spawaniem. Jest także używany do czyszczenia czopa ferruli po polerowaniu.


#04075

 Cena netto:
12,20 PLN
Jednostka: szt

Alkohol izopropylowy Kontakt IPA Plus 300ml w aerozolu

Alkohol izopropylowy jest stosowany do czyszczenia wszystkich elementów optycznych. Bezpiecznie usuwa zanieczyszczenia z ich delikatnych powierzchni. Idealnie nadaje się do odfuszczenia oraz usuwania zanieczyszczeń z włókien światłowodowych przed założeniem złączy lub ich spawaniem. Jest także używany do czyszczenia czopa ferruli po polerowaniu.


#03400

 Cena netto:
18,40 PLN
Jednostka: szt

Alkohol izopropylowy Kontakt IPA Plus 600ml w aerozolu

Alkohol izopropylowy jest stosowany do czyszczenia wszystkich elementów optycznych. Bezpiecznie usuwa zanieczyszczenia z ich delikatnych powierzchni. Idealnie nadaje się do odfuszczenia oraz usuwania zanieczyszczeń z włókien światłowodowych przed założeniem złączy lub ich spawaniem. Jest także używany do czyszczenia czopa ferruli po polerowaniu.


#04127

 Cena netto:
2,09 PLN
Jednostka: szt

Chusteczka z alkoholem do czyszczenia włókien i złączy światłowodowych (AlcoPad CT806)

Chusteczki nasączone roztworem 91% alkoholu izopropylowego oraz 9% wody destylowanej o wymiarach 100mm x 76mm.


#04126

 Cena netto:
17,40 PLN
Jednostka: szt

Chusteczki bezpyłowe do czyszczenia włókien światłowodowych

Chusteczki bezpyłowe Kim-Wipes do oczyszczania włókien i złączy światłowodowych, mogą być używane suche lub nasączone alkoholem izopropylowym.

 Ilość w opakowaniu: 280szt.
Wymiary: 11x21cm

#03804

 Cena netto:
142,00 PLN
Jednostka: szt

Czyścik typu One-click do złączy 1,25mm

Czyścik pozwala na czyszczenie czół ferrul złączy LC, MU (1,25mm).

 Przeznaczenie: adaptery i ferrule 1,25mm (LC; MU)
Żywotność: 800+ użyć
Opakowanie: kartonowe pudełko

#03803

 Cena netto:
142,00 PLN
Jednostka: szt

Czyścik typu One-click do złączy 2,5mm

Czyścik pozwala na czyszczenie czół ferrul złączy SC, ST i FC (2,5mm).

 Przeznaczenie: adaptery i ferrule 2,5mm (SC; ST; FC)
Żywotność: 800+ użyć
Opakowanie: kartonowe pudełko

#07789

 Cena netto:
130,00 PLN
Jednostka: szt

Kaseta do czyszczenia złączy światłowodowych

Kaseta przeznaczona do czyszczenia ferrul popularnych złączy światłowodowych.

 Przeznaczenie: złącza SC, LC, ST, FC, MU, MT
Żywotność: ok. 500 użyć
Wymiary: 135x70x30mm
Opakowanie: kartonowe pudełko

#04163

 Cena netto:
32,50 PLN
Jednostka: 10szt

Pałeczka do czyszczenia adapterów światłowodowych 1,25 mm (LC, MU)

Bezpyłowe pałeczki do czyszczenia elementów dopasowujących o średnicy 1,25 mm (jak np. adaptery, otwory w tarczach polerskich, porty w miernikach) lub innych trudno dostępnych powierzchni. Pozostawiają powierzchnię idealnie czystą i niezarysowaną.


#03800

 Cena netto:
1,71 PLN
Jednostka: szt

Pałeczki do czyszczenia adapterów światłowodowych 1,25 mm (LC, MU)

Bezpyłowe pałeczki do czyszczenia elementów dopasowujących o średnicy 1,25 mm (jak np. adaptery, otwory w tarczach polerskich, porty w miernikach) lub innych trudno dostępnych powierzchni. Pozostawiają powierzchnię idealnie czystą i niezarysowaną.

Długość: 102mm


#03801

 Cena netto:
1,71 PLN
Jednostka: szt

Pałeczki do czyszczenia adapterów światłowodowych 2,5 mm

Bezpyłowe pałeczki do czyszczenia elementów dopasowujących o średnicy 2,5 mm (jak np. adaptery, otwory w tarczach polerskich, porty w miernikach) lub innych trudno dostępnych powierzchni. Pozostawiają powierzchnię idealnie czystą i niezarysowaną.

Długość: 145mm


#07940

 Cena netto:
398,00 PLN
Jednostka: szt

Mikroskop rewizyjny, 400x, z adapterami

Mikroskop rewizyjny pozwala na inspekcję czół ferrul złączy światłowodowych typu Ø 2,5 mm (ST, FC, SC) oraz 1,25 mm (LC).

 Powiększenie: 400x
Zasilanie: 3xAAA
Adaptery: 1,25mm; 2,5mm
Obudowa: aluminium w gumowej powłoce

#06234

 Cena netto:
279,00 PLN
Jednostka: szt

Nóż do włókien światłowodowych (IDEAL 45-358)

Rysik pozwala na precyzyjne odcięcie końcówki włókna bez uszkodzenia ferruli.

 Przeznaczenie: usuwanie nadmiaru włókien
Ostrze: naturalny diament lub syntetyczny szafir
Kąt cięcia: 60°

#04706

 Cena netto:
0,18 PLN
Jednostka: szt

Oslona spawu światłowodowego 40 mm, 1 mm

Termokurczliwa osłona spawu światłowodowego, 40 mm wykonana z cieńszego materiału i elementu usztywniającego o mniejszej średnicy (1mm), co pozwala na ułożenie spawów w uchwytach o mniejszej średnicy. W komplecie elementy usztywniające.

 Długość: 40mm
Element usztywniający: metalowy pręt (średnica 1mm)
Średnica przed obkurczeniem: 3,6-2,8 mm
Średnica po obkurczeniu: 2,4 mm

#04107

 Cena netto:
0,18 PLN
Jednostka: szt

Oslona spawu światłowodowego 45 mm, 1,5 mm

Termokurczliwa osłona spawu światłowodowego, 45 mm. W komplecie elementy usztywniające i etykiety opisowe. Średnica stalowego pręcika 1,5mm

 Długość: 45mm
Średnica elementu usztywniającego: 1,5mm
Średnica przed obkurczeniem: 4,0-3,1 mm
Średnica po obkurczeniu: 2,9 mm

#07445

 Cena netto:
0,18 PLN
Jednostka: szt

Oslona spawu światłowodowego 45 mm, 1 mm

Termokurczliwa osłona spawu światłowodowego, 45 mm wykonana z cieńszego materiału i elementu usztywniającego o mniejszej średnicy (1mm), co pozwala na ułożenie spawów w uchwytach o mniejszej średnicy. W komplecie elementy usztywniające.

 Długość: 45mm
Element usztywniający: metalowy pręt (średnica 1mm)
Średnica przed obkurczeniem: 3,6-2,8 mm
Średnica po obkurczeniu: 2,4 mm

#04139

 Cena netto:
0,18 PLN
Jednostka: szt

Oslona spawu światłowodowego 60 mm, 1,5 mm

Termokurczliwa osłona spawu światłowodowego, 60 mm. W komplecie elementy usztywniające i etykiety opisowe.

 Długość: 60mm
Średnica elementu usztywniającego: 1,5mm
Średnica przed obkurczeniem: 4,0-3,1 mm
Średnica po obkurczeniu: 2,9 mm


















#07444

 Cena netto:
0,18 PLN
Jednostka: szt

Oslona spawu światłowodowego 60 mm, 1 mm

Termokurczliwa osłona spawu światłowodowego, 60 mm wykonana z cieńszego materiału i elementu usztywniającego o mniejszej średnicy (1mm), co pozwala na ułożenie spawów w uchwytach o mniejszej średnicy. W komplecie elementy usztywniające.

 Długość: 60mm
Element usztywniający: metalowy pręt (średnica 1mm)
Średnica przed obkurczeniem: 3,6-2,8 mm
Średnica po obkurczeniu: 2,4 mm

 <p>#07781 Cena netto: 0,36 PLN Jednostka: szt</p> <p>Przelotowa osłona spawu Osłona pozwala na zabezpieczenie połączenia (spawu) dwóch kabli. W uchwycie mieści się jedna termokurczliwa osłona spawu lub mechaniczny łącznik włókien. Nakręcane końcówki zabezpieczają przed przypadkowym otwarciem oraz utrzymują oba końce kabla. Przeznaczenie: osłona łączenia dwóch włókien światłowodowych Długość: 102mm Waga: 4g Max. średnica osłony spawu: 4mm Max. średnica kabla: 4mm</p>	 <p>#07768 Cena netto: 4,60 PLN Jednostka: szt</p> <p>Spaw mechaniczny Spaw pozwala na mechaniczne połączenie włókien bez użycia spawarki. Konstrukcja pozwala na łączenie światłowodów o średnicy 0,9 i 0,25mm (np. łączenie kabla dystrybucyjnego z pigtailami). Długość: 45mm Wymiary po połączeniu: 4x4mm (środkowa część) Opakowanie: 5szt.</p>	 <p>#07769 Cena netto: 6,12 PLN Jednostka: szt</p> <p>Spaw mechaniczny z osłoną Spaw pozwala na mechaniczne połączenie włókien bez użycia spawarki. Konstrukcja pozwala na łączenie światłowodów o średnicy 0,9 i 0,25mm (np. łączenie kabla dystrybucyjnego z pigtailami). Dwuczęściowa, dodatkowa osłona wykonana z plastiku utrzymuje oba łączone kable i zapobiega ich złamaniu. Długość: 90mm Wymiary w osłonie: 5x6mm Opakowanie: 5szt.</p>
 <p>#04128 Cena netto: 6,90 PLN Jednostka: szt</p> <p>Papier polerski, 0,3 µm, błękitny Papier polerski 0,3µm do polerowania ręcznego w formacie A4.</p>	 <p>#04168 Cena netto: 6,90 PLN Jednostka: szt</p> <p>Papier polerski, 1 µm, różowy Papier polerski 1µm do polerowania ręcznego w formacie A4.</p>	 <p>#04130 Cena netto: 6,90 PLN Jednostka: szt</p> <p>Papier polerski, 3 µm, żółty Papier polerski 3µm do polerowania ręcznego w formacie A4.</p>
 <p>#04151 Cena netto: 6,90 PLN Jednostka: szt</p> <p>Papier polerski, 5 µm, biały Papier polerski 5µm do polerowania ręcznego w formacie A4.</p>	 <p>#04153 Cena netto: 6,90 PLN Jednostka: szt</p> <p>Papier polerski, 9 µm, ciemnoniebieski Papier polerski 9µm do polerowania ręcznego w formacie A4.</p>	 <p>#08413 Cena netto: 6,90 PLN Jednostka: szt</p> <p>Papier polerski, 12 µm, łososiowy Papier polerski 12µm do polerowania ręcznego w formacie A4.</p>
 <p>#04129 Cena netto: 6,90 PLN Jednostka: szt</p> <p>Papier polerski, 30 µm, fioletowy Papier polerski 30µm do polerowania ręcznego w formacie A4.</p>	 <p>#02460 Cena netto: 26,00 PLN Jednostka: szt</p> <p>Klej epoksydowy do złączy światłowodowych, EPO-TEK, wydajność 50 złączy, przeznaczony do piecyka (nie chemoutwardzalny) Klej epoksydowy do złączy światłowodowych o wysokiej stabilności termicznej. Opakowanie przeznaczone do wykonania 50 złączy.</p>	
Pozostałe		
 <p>#08838 Cena netto: 0,18 PLN Jednostka: szt</p> <p>Śruba M2 mocująca do adapterów światłowodowych Śruba z nakrętką pozwalająca na montaż adapterów w przelącznicy światłowodowej.</p>	 <p>#07425 Cena netto: 0,03 PLN Jednostka: szt</p> <p>Uchwyt kablów FTTH Uchwyty ułatwiające organizację kabli pigaili i patchcordów światłowodowych.</p>	 <p>#07436 Cena netto: 0,32 PLN Jednostka: szt</p> <p>Uchwyt organizujący kable Uchwyty ułatwiające organizację kabli pigaili i patchcordów światłowodowych. Przeznaczenie: przelącznice światłowodowe, skrzynki zapasu kabla</p>
 <p>#07417 Cena netto: 0,32 PLN Jednostka: szt</p> <p>Zaślepka adaptera SC duplex Zaślepka do przelącznicy światłowodowej na otwór adaptera SC duplex</p>	 <p>#07416 Cena netto: 0,32 PLN Jednostka: szt</p> <p>Zaślepka adaptera SC simplex Zaślepka do przelącznicy światłowodowej na otwór adaptera SC simplex</p>	 <p>#04108 Cena netto: 3,58 PLN Jednostka: szt</p> <p>Kaseta światłowodowa z pokrywą z uchwytami na 12 spawów Kaseta do układania 12 standardowych osłonek spawów. Wymiary: 154x92x10mm Średnica otworu: 6mm</p>


#07440

 Cena netto:
2,78 PLN
Jednostka: szt

Kaseta światłowodowa z pokrywą z uchwytemi na 12 spawów

 Ekonomiczna kaseta na spawy wykonana z jednorodnego plastiku. Pokrywa z zawiasem i zatrzaskiem
Wymiary: 100x160x12mm

#07782

 Cena netto:
0,82 PLN
Jednostka: szt

Kaseta światłowodowa z pokrywą z uchwytemi na 2 spawy

Miniaturowa, dwuczęściowa kaseta z uchwytemi na dwie osłonki spawu światłowodowego. Miniaturowe wymiary pozwalają na instalację kasety w małych przelącznicach lub kanałach teletechnicznych

 Przeznaczenie: 1-2 spawy światłowodowe
Wymiary: 57x94x12mm

#07415

 Cena netto:
3,68 PLN
Jednostka: szt

Kaseta światłowodowa z pokrywą z uchwytemi na 24 spawy

Uchwyty przeznaczone do montażu spawów w osłonkach aluminiowych (ANT) oraz cienkich osłonkach termokurczliwych.


#08923

 Cena netto:
3,94 PLN
Jednostka: szt

Kaseta światłowodowa z pokrywą z uchwytemi na 24 spawy

Wysokie uchwyty pozwalające na umieszczenie dwóch typowych spawów w jednym zagłębieniu.


#07783

 Cena netto:
1,08 PLN
Jednostka: szt

Kaseta światłowodowa z pokrywą z uchwytemi na 3 spawy

Miniaturowa, dwuczęściowa kaseta z uchwytemi na trzy osłonki spawu światłowodowego. Miniaturowe wymiary pozwalają na instalację kasety w małych przelącznicach lub kanałach teletechnicznych

 Przeznaczenie: 1-3 spawy światłowodowe
Wymiary: 70x94x12mm

#07460

 Cena netto:
43,00 PLN
Jednostka: szt

Stelaż zapasu kabla, 480mm

Pozwala na magazynowanie zapasu kabla światłowodowego lub nadmiaru okablowania miedzianego.

 Wymiary: 480 x 480 x 95 mm, (wys. x szer. x gł.)
Materiał: aluminium 5mm

#07461

 Cena netto:
49,00 PLN
Jednostka: szt

Stelaż zapasu kabla, 600mm

Pozwala na magazynowanie zapasu kabla światłowodowego lub nadmiaru okablowania miedzianego.

 Wymiary: 600 x 600 x 100 mm, (wys. x szer. x gł.)
Materiał: aluminium 5mm

#07508

 Cena netto:
248,00 PLN
Jednostka: szt

Stelaż zapasu kabla z pokrywą, 410x410x100mm

Pozwala na magazynowanie zapasu kabla światłowodowego lub nadmiaru okablowania miedzianego z zapewnieniem właściwego promienia gięcia. Regulowane ramiona

 Wymiary: 400 x 400 x 100 mm krzyżak, 410 x 410 x 100 mm obudowa, (wys. x szer. x gł.)
Materiał: blacha ocynkowana, obudowa RAL 7035

#07509

 Cena netto:
265,00 PLN
Jednostka: szt

Stelaż zapasu kabla z pokrywą, 610x610x100mm

Pozwala na magazynowanie zapasu kabla światłowodowego lub nadmiaru okablowania miedzianego z zapewnieniem właściwego promienia gięcia. Regulowane ramiona

 Wymiary: 600 x 600 x 100 mm krzyżak, 610 x 610 x 100 mm obudowa, (wys. x szer. x gł.)
Materiał: blacha ocynkowana, obudowa RAL 7035
Pojemność max.: 120m kabla o śr. 10mm

#04979

 Cena netto:
140,00 PLN
Jednostka: szt

Szafka zapasu kabla, 400x400x120mm

Szafka z uchwytemi przeznaczona do magazynowania zapasu kabla światłowodowego lub nadmiaru okablowania miedzianego z zapewnieniem właściwego promienia gięcia. Ramiona na stałe przymocowane do obudowy. Szafka zamykana na klucz.

 Wymiary: 40 x 40 x 12 cm, (wys. x szer. x gł.)
Materiał: stal 1mm powlekana metalicznie (magnelis), malowana proszkowo RAL 7035
Otwory kablowe: 4x, szer. 50mm, z nakładkami gumowymi

Index

Patchcordeny światłowodowe	1
Pigtaile światłowodowe	13
Kable światłowodowe	16
Adaptory światłowodowe	22
Złącza światłowodowe	26
Tłumiki, sprzęgacze, splittery	27
Osprzęt FTTH	32
Przełącznice i mufy	32
Przyrządy pomiarowe	37
Narzędzia i materiały eksploatacyjne	38
Pozostałe	40