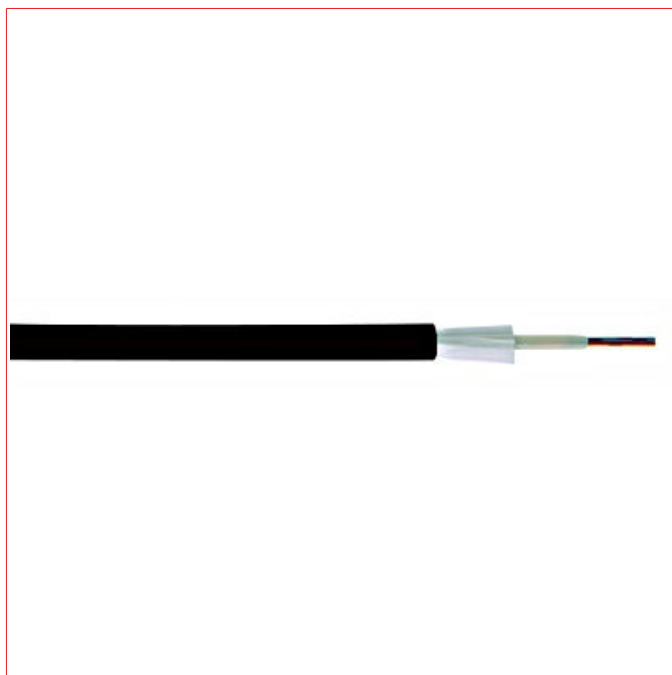


Dane techniczne dla produktu: HSEUBH123T

Uniwersalny światłowód 12x50/125 OM3 FRNC/LSOH-3 antygryzoń

Euroklasa: Dca - s2, d1, a1, A/I-DQ(ZN)BH, 8mm, 5000N, Drum 2100m



Dane techniczne

Ilość włókien	12
Średnica (mm)	7,90
Średnica tuby centralnej (mm)	4
Pokrycie pierwotne - lakier (μm)	250 ± 15
Waga (kg)	0,07
Odpowiednie do	Kabel uniwersalny zewnętrno-wewnętrzny
Ochrona przed wilgocią	Tak
Ochrona przed gryzoniami	Tak
Przewidywany okres trwałości	> 30 lat
Crush resistance (N/m)	≤ 10000
zewnętrzna powłoka kabla	LSOH-3
Flame retardancy	Pass
Bezhalogenowy	pH ≥ 3,5 - μS/cm ≤ 100
Smoke Density	Pass

Dane techniczne - kontynuacja

Euroklasa (zgodnie z EN50575)	Dca
Emisja dymu	s2
Topliwość	d1
Kwasowość	a1
Zakres temperaturowy - Transport/magazynowanie (°C)	-30 do +70
Zakres temperaturowy - Instalacja (°C)	-5 do +50
Zakres temperaturowy - Eksploatacja (°C)	-30 do +70
Odporność na rozciąganie - Długotrwałe (N)	≤ 2500
Odporność na rozciąganie - Krótkotrwałe (N)	≤ 5000
Promień gięcia - Statyczny (Ø)	10 x Ø
Promień gięcia - Dynamiczny (Ø)	15 x Ø
Promień gięcia dla włókien i tub (Ø)	> 25
Średnica rdzenia / płaszcz (µm)	50 ± 2,5 125 ± 1
Długość fali (nm)	850 1300
Tłumienie (dB/km)	2,5 / 3,0 0,5 / 1,0
Pasmo (MHz*km)	≥ 1500 ≥ 500
Ethernet 1GB (mb)	900 550
Ethernet 10GB (mb)	300 300
Apertura Numeryczna (NA)	0,20 ± 0,015
Współczynnik załamania światła	1,482 1,477

GUIDE TO INSTALLATION AND HANDLING

- When laying and installing optical fibre cables it is vitally important not to exceed the specified values set for pulling tension, bending radii and temperature. The installation methods have to be in accordance with the common standards.
- To ease insertion into tubes by means of compressed air or pulling wire, certified lubricants (e.g. paraffin) may be used.
- The use of soap or similar substances as lubricants is strictly prohibited.
- If a cable needs to be fastened, constrictions > 0.3 mm must be prevented.
- The jelly filling inside the tubes can be removed using a tissue soaked in turpentine.
- It is advisable to cap the cable-ends during storage.

Lista produktów

OPIS	Nr katalogowy
Uniwersalny światłowód 12x50/125 OM3 FRNC/LSOH-3 antygryzoń	HSEUBH123T
Euroklasa: Dca - s2, d1, a1, A/I-DQ(ZN)BH, 8mm, 5000N, Drum 2100m	
Dodatkowe akcesoria	
19" panel światłowodowy 12xLC 50µm OM3 z pigtailami i kasetą	HSELS123LG
19" panel światłowodowy 12xSC 50µm OM3 z pigtailami i kasetą	HSELS123CG
19" panel światłowodowy 12xST 50µm OM3 z pigtailami i kasetą	HSELS123TG