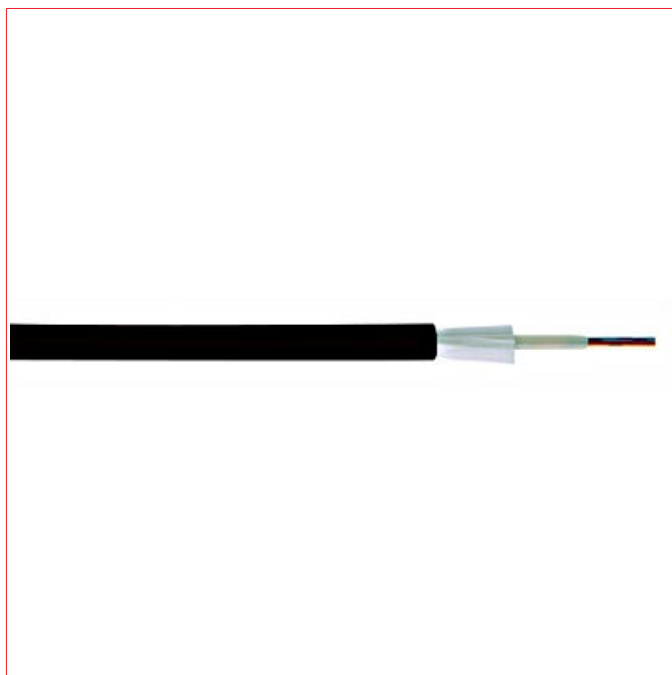


Dane techniczne dla produktu: HSEUBH049T

Uniwersalny światłowód 4x9 / 125 OS2 FRNC/LS0H-3 antygryzoń

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



Dane techniczne

Ilość włókien	4
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	LS0H-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)	9,2 ± 0,4 125 ± 0,7
Długość fali (nm)	1310 1383 1550 1625
Tłumienie (dB/km)	0,34 0,31 0,21 0,24
Dyspersja (ps/nm-km)	≤ 3,5 ≤ 18
Ehternet 1GB (mb)	> 5000 - >70000 -
Ehternet 10GB (mb)	> 10000 - > 40000 -
PMD (ps/km)	≤ 0,2
Długość fali odcięcia (nm)	≤ 1260
Współczynnik załamania światła	1,467 - 1,467 1,467

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 4x9/125 OS2 FRNC/LSOH-3 antygryzoń Euroklasa: Dca - s2, d1, a1, A/I-DQ(ZN)BH, 8mm, 5000N, Drum 2100m	HSEUBH049T
Dodatkowe akcesoria	
19" panel światłowodowy 4xLC 9µm, z pigtailami i kasetą	HSELS049LG
19" panel światłowodowy 4xSC 9µm, z pigtailami i kasetą	HSELS049CG
19" panel światłowodowy 4xFC 9µm, z pigtailami i kasetą	HSELS049FG