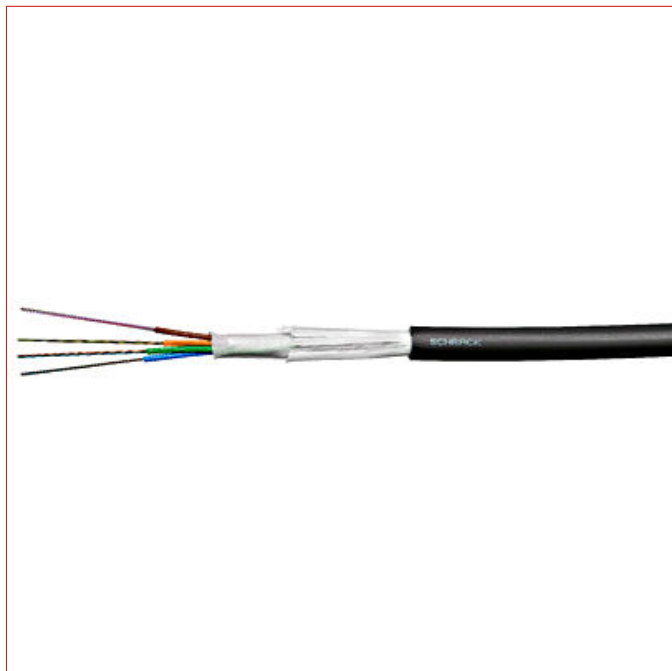


Dane techniczne dla produktu: HSEAIBH489

Uniwersalny światłowód A/I-DQ(ZN)BH 4x12x 9/ 125 μ OS2, LS0H-3

48x9/125 μ m (4x12) OS2, Eca, niemetalowe zabezpieczenia przed gryzoniami, czarny, 10.5mm, 3000N



SCHRACK-Info

- Do użytku zewnętrznego w systemach okablowania strukturalnego, takich jak sieć szkieletowa przemysłowa, kampusu, budynku (pion) i/lub okablowania poziomego. Do użytku na zewnątrz i wewnątrz w sieciach przemysłowych, telekomunikacyjnych, kablowych TV i/lub nadawczych.
- Łatwy montaż w kanałach, tunelach i/lub rurach.

CECHY I ZALETY

- Wszystkie kable są całkowicie dielektryczne i w związku z tym odporne na wyładowania atmosferyczne i zakłócenia elektromagnetyczne (EMC-safe), nieiskrzące i nie wymagające uziemienia.
- Ochrona przed gryzoniami
- Szacowana żywotność > 30 lat.

Dane techniczne

Ilość włókien	4 x 12
Średnica nominalna (mm)	10,50

Dane techniczne - kontynuacja

Pokrycie pierwotne - lakier (μm)	250 $\pm$ 15
Waga (kg)	0,13
Obszar zastosowania	Kabel uniwersalny zewnętrzno-wewnętrzny
Ochrona przed wilgocią	Tak
Ochrona przed gryzoniami	tak
Przewidywany okres trwałości	> 30 lat
Crush resistance (N/m)	$\leq$ 10000
Płaszcz kabla	LS0H-3
Odporność na ogień	potwierdzona
Bezhalogenowy	tak
Gęstość dymu	Testowany
Euroklasa (zgodnie z EN50575)	Eca
Zakres temperaturowy - Transport/magazynowanie ($^{\circ}\text{C}$)	od -30 do +70
Zakres temperaturowy - Instalacja ($^{\circ}\text{C}$)	Od -5 do +50
Zakres temperaturowy - Eksploatacja ($^{\circ}\text{C}$)	od -30 do +70
Odporność na rozciąganie - Długotrwałe (N)	$\leq$ 1500
Odporność na rozciąganie - Krótkotrwałe (N)	$\leq$ 3000
Promień gięcia - Statyczny ($\emptyset$)	16,5 x $\emptyset$
Promień gięcia - Dynamiczny ($\emptyset$)	22 x $\emptyset$
Promień gięcia dla włókien i tub (mm)	> 25
Średnica rdzenia / płaszcz (μm)	9,2 $\pm$ 0,4 125 $\pm$ 0,7
Długość fali (nm)	1310 1383 1550 1625
Tłumienie (dB/km)	0,34 0,31 0,21 0,24
Dyspersja (ps/nm-km)	$\leq$ 3,5 $\leq$ 18
Ethernet 1GB (mb)	> 5000 - >70000 -
Ethernet 10GB (mb)	> 10000 - > 40000 -
PMD (ps/km)	$\leq$ 0,2
Długość fali odcięcia (nm)	$\leq$ 1260
Współczynnik załamania światła	1,467 - 1,467 1,467
Typ włókna	9/125 μm OS2 jednomodowe / G.652.D i G.657.A1
Kolor	czarny
Średnica (mm)	10,5
Min. temperatura otoczenia ($^{\circ}\text{C}$)	-30
Maks. temperatura otoczenia ($^{\circ}\text{C}$)	70

Lista produktów

OPIS	Nr katalogowy
Uniwersalny światłowód A/I-DQ(ZN)BH 4x12x 9/125μ OS2, LS0H-3 48x9/125μm (4x12) OS2, Eca, niemetalowe zabezpieczenia przed gryzoniami, czarny, 10.5mm, 3000N	HSEAIBH489
Dodatkowe akcesoria	
19" panel światłowodowy 48xLC OS2 z pigtailami i kasetą, ECO RAL7035, ECO, Klasa C zgodnie z IEC 61753-1	HSELS489LP
19" panel światłowodowy 48xLC/APC OS2 z pigtailami i kasetą RAL7035, ECO, Klasa C zgodnie z IEC 61753-1	HSELS489MP
19" panel światłowodowy 48xSC OS2 z pigtailami i kasetą, ECO RAL7035, ECO, Klasa C zgodnie z IEC 61753-1	HSELS489CP
19" panel światłowodowy 48xSC/APC OS2 pigtaile i kasetą, ECO RAL7035, ECO, Klasa C zgodnie z IEC 61753-1	HSELS489DP
Opaska kablowa rzepowa czarna rolka: 16mm x 4m	Q7KB0416-S
Opaska kablowa rzepowa niebieska rolka: 16mm x 4m	Q7KB0416-B
Opaska kablowa rzepowa czerwona rolka: 16mm x 4m	Q7KB0416-R
Opaska kablowa rzepowa żółta rolka: 16mm x 4m	Q7KB0416-Y
Opaska kablowa rzepowa zielona rolka: 16mm x 4m	Q7KB0416-U