

Dane techniczne dla produktu: HSEAB2Y169

Światłowód zewn. PE A-DQ(ZN)B2Y 16x9/125µm OS2, 6mm

niemetaliczna ochrona przeciw gryzoniom, czarny, 6mm, 1500N



SCHRACK-Info

- Do użytku na zewnątrz w systemach okablowania strukturalnego oraz jako kabel magistralny np. pomiędzy budynkami.
- Nadaje się do bezpośredniego zakopania w ziemi.
- Do użytku na zewnątrz w sieciach przemysłowych, i telekomunikacyjnych.
- Łatwy do zainstalowania w kanałach, tunelach i rurach kablowych

Właściwości

- Kable charakteryzują się odpornością na wilgoć, odpornością na naprężenia mechaniczne i odpornością na uszkodzenia przez gryzonie.
- Przewidywana żywotność > 30 lat.

Dane techniczne

Waga (kg)	0,03
Typ włókna	9/125µm OS2 jednomodowe / G.652.D i G.657.A1
Płaszcz kabla	PE (zewnątrzy)
Kolor	czarny

Dane techniczne - kontynuacja

Średnica (mm)	6
Odporność na rozciąganie - Długotrwałe (N)	500
Odporność na rozciąganie - Krótkotrwałe (N)	1500
Długość fali (nm)	1310 1550 1625
Min. temperatura otoczenia (°C)	-30
Maks. temperatura otoczenia (°C)	70
Średnica rdzenia / płaszcz (μm)	9,2 ± 0,4 125 ± 0,7
Ilość włókien	16
Średnica nominalna (mm)	5,80
Średnica tuby centralnej (mm)	3,30
Ochrona przed wilgocią	Wodoszczelny wzdłużnie
Ochrona przed gryzoniami	tak
Przewidywany okres trwałości	≥ 30 lat
Zakres temperaturowy - Transport/magazynowanie (°C)	od -30 do +70
Zakres temperaturowy - Instalacja (°C)	Od -5 do +50
Zakres temperaturowy - Eksploatacja (°C)	od -30 do +70
Promień gięcia - Dynamiczny (Ø)	11,6 x Ø
Promień gięcia - Statyczny (Ø)	5,8 x Ø
Maksymalna odporność na siłę rozciągania (długotrwałe) (N/m)	7500
Maksymalna odporność na siłę rozciągania (krótkotrwałe) (N/m)	15000
Tłumienie (dB/km)	0,38 / 0,39 0,23 / 0,24 0,25 / 0,29
Dyspersja (ps/nm-km)	≤ 3,2 ≤ 17
PMD (ps/km)	≤ 0,06
Długość fali odcięcia (nm)	≤ 1260

Lista produktów

OPIS	Nr katalogowy
Światłowód zewn. PE A-DQ(ZN)B2Y 16x9/125µm OS2, 6mm niemetaliczna ochrona przeciw gryzoniom, czarny, 6mm, 1500N	HSEAB2Y169
Dodatkowe akcesoria	
19" panel światłowodowy 16xLC 9µm, z pigtailami i kasetą RAL7035	HSELS169LG
19" panel światłowodowy 16xSC 9µm, z pigtailami i kasetą RAL7035	HSELS169CG
19" panel światłowodowy 16xFC 9µm, z pigtailami i kasetą RAL7035	HSELS169FG
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