

Datenblatt für Artikel: HSEUBH049T

Univerzális opt. kábel A/I-DQ(ZN)BH 4x 9/125µm OS2,LS0H-3

Fémmentes rágcsálóvédelemmel, fekete, Dob 2100m



Technische Daten

Szálszám	4
Nettó átmérő (mm)	7,90
Átmérő (mm)	4
Primer bevonatréteg (µm)	250 ± 15
Nettó tömeg (kg)	0,07
Alkalmasság	Universal cable
Vízállóság	van
Rágcsáló védelem	van
Várható élettartam	> 30 év
Zúzási ellenállóképesség (N/m)	≤ 10000
Kábel köpeny	LS0H-3
Lángállóság	megfelelő
Halogénmentes	pH ≥ 3,5 - µS/cm ≤ 100
Füst sűrűség	megfelelt

Technische Daten - Fortsetzung

Euroclass	Dca
Füst képződés / sűrűség	s2
Droplets	d1
Savképződés / korrozios hatás	a1
Hőmérséklet tartomány, szállítás (°C)	-30...+70
Hőmérséklet tartomány, telepítés (°C)	-5...+50
Hőmérséklet tartomány, üzemi (°C)	-30...+70
Szakítószilárdság - hosszú idejű (N)	≤ 2500
Szakítószilárdság - rövid idejű (N)	≤ 5000
Kábel statikus hajlítási sugara (Ø)	10 x Ø
Kábel dinamikus hajlítási sugara (Ø)	15 x Ø
Szálak és erek hajlítási sugara (Ø)	> 25
Modus / köpenyméret (µm)	9,2 ± 0,4 125 ± 0,7
Hullámhossz (nm)	1310 1383 1550 1625
Csillapítás (dB/km)	0,34 0,31 0,21 0,24
Szórás (ps/nm-km)	≤ 3,5 ≤ 18
Ethernet teljesítmény 1 GB (m)	> 5000 - >70000 -
Ethernet teljesítmény 10GB (m)	> 10000 - > 40000 -
PMD (ps/km)	≤ 0,2
Kábel vágási hullámhossz (nm)	≤ 1260
Törésmutató	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.

Artikeltabelle

BEZEICHNUNG	BEST.NR.
Univerzális opt. kábel A/I-DQ(ZN)BH 4x 9/125µm OS2,LS0H-3 Fémmentes rágcsálóvédelemmel, fekete, Dob 2100m	HSEUBH049T
Választható tartozék	
Optikai rendező 4 szálal,LC, 9/125µm OS2, kihúzható,19",1U	HSELS049LG
Optikai rendező 4 szálal,SC, 9/125µm OS2, kihúzható,19",1U	HSELS049CG
Optikai rendező 4 szálal,FC, 9/125µm OS2, kihúzható,19",1U	HSELS049FG