

Datenblatt für Artikel: HSGAIBH129

Univerzális opt. kábel A/I-DQ(ZN)BH 12x9/ 125µm OS2, LSZH

B2ca, s1a,d1,a1, fémmentes, rágcsálóvédett, fekete, 9mm, 1500N



SCHRACK-Info

- For indoor- and outdoor- use in structured (data) wiring systems such as industrial backbone, campus backbone, building backbone (riser) and/or horizontal cabling. Support of all computer network applications, e.g. FDDI, Gigabit Ethernet and ATM.
- Suitable for direct burial.
- Easy to install in ducts, tunnels and trenches.
- UV-resistant according to ISO 4892-2.

FEATURES AND BENEFITS

- These cables are all dielectric and therefore immune to lightning and electromagnetic interference (EMC-safe), spark-free and requires no earthing.
- Rodent protection.
- Predicted lifetime ≥ 30 years.



Technische Daten

Szálszám	12
Nettó átmérő (mm)	9,00
Átmérő (mm)	3,30
Nettó tömeg (kg)	0,10
Alkalmasság	univerzális kábel
Vízállóság	van
Rágcsáló védelem	van
Várható élettartam	≥ 30 Years
Kábel köpeny	LSOH
Lángállóság	megfelelő
Euroclass	B2ca
Füst képződés / sűrűség	s1a
Droplets	d1
Savképződés / korrozíós hatás	a1
Hőmérséklet tartomány, szállítás (°C)	-30 to +55
Hőmérséklet tartomány, telepítés (°C)	-5 ...+50
Hőmérséklet tartomány, üzemi (°C)	-30 to +55
Szakítószilárdság - hosszú idejű (N)	500
Szakítószilárdság - rövid idejű (N)	1500
Kábel statikus hajlítási sugara (Ø)	9 x Ø
Kábel dinamikus hajlítási sugara (Ø)	18 x Ø
Szálak és erek hajlítási sugara (mm)	>25
Modus / köpenyátmérő (µm)	9,2 ± 0,4 125 ± 0,7
Hullámhossz (nm)	1310 1550 1625
Csillapítás (dB/km)	0,33 / 0,34 0,18 / 0,19 0,20 / 0,24
Ethernet teljesítmény 1GB (m)	> 5000 - >70000 -
Ethernet teljesítmény 10GB (m)	> 10000 - >40000 -
PMD (ps/km)	≤ 0,2
Kábel vágási hullámhossz (nm)	≤ 1260
Szál	9/125 OS2 Singlemode / G.652.D and G.657.A1
Szín	fekete
Átmérő (mm)	9
Min. környezeti hőmérséklet (°C)	-30
Max. környezeti hőmérséklet (°C)	55

Artikeltabelle

BEZEICHNUNG	BEST.NR.
Univerzális opt. kábel A/I-DQ(ZN)BH 12x9/125µm OS2, LSZH B2ca, s1a,d1,a1, fémmentes, rágcslóvédett, fekete, 9mm, 1500N	HSGAIBH129
Választható tartozék	
Optikai rendező 12szálas,LC, 9/125µm OS2, kihúzható, 19", 1U acc. to IEC 61753-1, RAL7035, sliding, pigtails inserted and prepared ready for splicing, PREMIUM	HSELS129LG
Optikai rendező 12szálas,SC, 9/125µm OS2, kihúzható, 19", 1U acc. to IEC 61753-1, RAL7035, sliding, pigtails inserted and prepared ready for splicing, PREMIUM	HSELS129CG
Optikai rendező 12szálas,FC, 9/125µm OS2, kihúzható, 19", 1U RAL7035, sliding, pigtails inserted and prepared ready for splicing, PREMIUM	HSELS129FG
Tépőzáras kábelkötegelő, fekete 16mm x 4m	Q7KB0416-S
Tépőzáras kábelkötegelő, kék 16mm x 4m	Q7KB0416-B
Tépőzáras kábelkötegelő, piros 16mm x 4m	Q7KB0416-R
Tépőzáras kábelkötegelő, sárga 16mm x 4m	Q7KB0416-Y
Tépőzáras kábelkötegelő, zöld 16mm x 4m	Q7KB0416-U