

Datenblatt für Artikel: HSGAIBH244

Univerzális opt. kábel A/I-DQ(ZN)BH 24x50/ 125µm OM4, 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	24
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 / korroziós 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
Modus / köpenyátmérő (µm)	50 ± 2,5 125 ± 1
Hullámhossz (nm)	850 1300
Csillapítás (dB/km)	2,3 / 2,5 0,5 / 0,6
Sávzélesség (MHz*km)	≥ 3500 ≥ 500
Ethernet teljesítmény 1GB (m)	1100 550
Ethernet teljesítmény 10GB (m)	550 300
Numerikus apertúra	0,20 ± 0,015
Szál	50/125µ OM4 multimódusú
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 24x50/125µm OM4, LSZH B2ca, s1a,d1,a1, fémmentes, rágcslóvédett, fekete, 9mm, 1500N	HSGAIBH244
Választható tartozék	
Optikai rendező 24szálas,LC,50/125µm OM4, kihúzható, 19", 1U acc. to IEC 61753-1, RAL7035, sliding, pigtails inserted and prepared ready for splicing, PREMIUM	HSELS244LG
Optikai rendező 24szálas,SC,50/125µm OM4, kihúzható, 19", 1U acc. to IEC 61753-1, RAL7035, sliding, pigtails inserted and prepared ready for splicing, PREMIUM	HSELS244CG
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