

Datenblatt für Artikel: HSEAB2Y049

Kültéri optikai kábel PE 4x9/ 125µm OS2, 6mm

fémmentes rágszálóvédelem, fekete, 6mm, 1500N



SCHRACK-Info

- For outdoor use in structured (data) wiring systems such as industrial backbone, campus backbone, building backbone (riser) and/or horizontal cabling.
- Suitable for direct burial.
- For outdoor use in networks for industrial, telecom, cable TV and/or broadcast.
- Easy to install in ducts, tunnels and trenches and/or tubes.
- UV-resistant according to ISO 4892-2.

FEATURES AND BENEFITS

- The special properties of outdoor cables include moisture resistance, stability against mechanical stresses and resistance to rodent damage.
- Predicted lifetime ≥ 30 years.

Technische Daten

Nettó tömeg (kg)	0,03
Szál	9/125 OS2 Singlemode / G.652.D and G.657.A1

Technische Daten - Fortsetzung

Kábel köpeny	PE (kültéri)
Szín	fekete
Átmérő (mm)	6
Szakítószilárdság - hosszú idejű (N)	500
Szakítószilárdság - rövid idejű (N)	1500
Hullámhossz (nm)	1310 1550 1625
Min. környezeti hőmérséklet (°C)	-30
Max. környezeti hőmérséklet (°C)	70
Modus / köpenyátmérő (µm)	9,2 ± 0,4 125 ± 0,7
Szálszám	4
Nettó átmérő (mm)	5,80
Átmérő (mm)	3,30
Vízállóság	longitudinally watertight
Rágcsáló védelem	van
Várható élettartam	≥ 30 Years
Hőmérséklet tartomány, szállítás (°C)	-30 ...+70
Hőmérséklet tartomány, telepítés (°C)	-5 ...+50
Hőmérséklet tartomány, üzemi (°C)	-30 ...+70
Kábel dinamikus hajlítási sugara (Ø)	11,6 x Ø
Kábel statikus hajlítási sugara (Ø)	5,8 x Ø
Cable Max. Crush Resistance Operation (longterm) (N/m)	7500
Cable Max. Crush Resistance Installation (shortterm) (N/m)	15000
Csillapítás (dB/km)	0,38 / 0,39 0,23 / 0,24 0,25 / 0,29
Szórás (ps/nm-km)	≤ 3,2 ≤ 17
PMD (ps/km)	≤ 0,06
Kábel vágási hullámhossz (nm)	≤ 1260

Artikeltabelle

BEZEICHNUNG	BEST.NR.
Kültéri optikai kábel PE 4x9/125µm OS2, 6mm fémentes rágcslóvédelem, fekete, 6mm, 1500N	HSEAB2Y049
Választható tartozék	
Optikai rendező 4 szálas, LC, 9/125µm OS2, kihúzható, 19", 1U IEC 61753-1, RAL7035, kihúzható, pigtail-eket tartalmazza, kötésre előkészítve, PREMIUM	HSELS049LG
Optikai rendező 4 szálas, SC, 9/125µm OS2, kihúzható, 19", 1U IEC 61753-1, RAL7035, kihúzható, pigtail-eket tartalmazza, kötésre előkészítve, PREMIUM	HSELS049CG
Optikai rendező 4 szálas, FC, 9/125µm OS2, kihúzható, 19", 1U RAL7035, kihúzható, pigtail-eket tartalmazza, kötésre előkészítve, PREMIUM	HSELS049FG
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