

Datenblatt für Artikel: HSEAB2Y124

Kültéri optikai kábel PE 12x50/ 125µm OM4, 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	50/125µ OM4 multimódusú

Technische Daten - Fortsetzung

Kábel köpeny	PE (kültéri)
Szín	fekete
Átmérő (mm)	6
Szakítószilárdság - hosszú idejű (N)	500
Szakítószilárdság - rövid idejű (N)	1500
Hullámhossz (nm)	850 1300
Min. környezeti hőmérséklet (°C)	-30
Max. környezeti hőmérséklet (°C)	70
Modus / köpenyátmérő (µm)	50 ± 2,5 125 ± 1
Szálszám	12
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)	2,7 / 2,9 0,7 / 0,9
Sávzélesség (MHz *km)	≥ 3500 ≥ 500
Ethernet teljesítmény 1GB (m)	1100 550
Ethernet teljesítmény 10GB (m)	550 300
Numerikus apertúra	0,20 ± 0,015

Artikeltabelle

BEZEICHNUNG	BEST.NR.
Kültéri optikai kábel PE 12x50/125µm OM4, 6mm fémmentes rágcsálóvédelem, fekete, 6mm, 1500N	HSEAB2Y124
Választható tartozék	
Optikai rendező 12szálas,LC,50/125µm OM4, kihúzható, 19", 1U IEC 61753-1, RAL7035, kihúzható, pigtail-eket tartalmazza, kötésre előkészítve, PREMIUM	HSELS124LG
Optikai rendező 12szálas,SC,50/125µm OM4, kihúzható, 19", 1U IEC 61753-1, RAL7035, kihúzható, pigtail-eket tartalmazza, kötésre előkészítve, PREMIUM	HSELS124CG
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