

Tehnički list za artikl: HSEAB2Y169

Optički kabel za vanjsku primjenu PE 16x9/ 125µm OS2, 6mm

nemetalna zaštita od glodavaca, crni, 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.

Tehnički podaci

Neto masa (kg)	0,03
Vlakno	9/125 OS2 Singlemode / G.652.D and G.657.A1

Tehnički podaci - nastavak

Vanjski omotač kabela	PE (vanjski)
Boja	crna
Promjer (mm)	6
Vlačna čvrstoća - dugoročna (N)	500
Vlačna čvrstoća - kratkoročna (N)	1500
Valna duljina (nm)	1310 1550 1625
Min. temperatura okoline (°C)	-30
Maks. temperatura okoline (°C)	70
Promjer oblika polja / okvira (µm)	9,2 ± 0,4 125 ± 0,7
Broj vlakana	16
Neto promjer (mm)	5,80
Promjer- centralna cijev (mm)	3,30
Vodotijesnost	longitudinally watertight
Zaštita od glodavaca	Ja
Očekivani vijek trajanja	≥ 30 Years
Temperaturno područje - Transport/Skladištenje (°C)	-30 do +70
Temperaturno područje - Instalacija (°C)	-5 do +50
Temperaturno područje - Pogon (°C)	-30 do +70
Radijus savijanja kabela - dinamički (Ø)	11,6 x Ø
Radijus savijanja kabela - statički (Ø)	5,8 x Ø
Cable Max. Crush Resistance Operation (longterm) (N/m)	7500
Cable Max. Crush Resistance Installation (shortterm) (N/m)	15000
Prigušenje (dB/km)	0,38 / 0,39 0,23 / 0,24 0,25 / 0,29
Disperzija (ps/nm-km)	≤ 3,2 ≤ 17
PMD (ps/km)	≤ 0,06
Valna duljina prekida kabela (nm)	≤ 1260

Tabela artikla

OPIS	KAT. BROJ
Optički kabel za vanjsku primjenu PE 16x9/125µm OS2, 6mm nemetalna zaštita od glodavaca, crni, 6mm, 1500N	HSEAB2Y169
Dodatni pribor	
Opt. razdjelnik, 16 niti, LC, 9/125µm OS2, izvlačivi, 19", 1U optički završeci umetnuti i pripremljeni za varenje, 19", 1U, RAL7035, klase B prema IEC 61753-1, PREMIUM	HSELS169LG
Opt. razdjelnik, 16 niti, SC, 9/125µm OS2, izvlačivi, 19", 1U optički završeci umetnuti i pripremljeni za varenje, 19", 1U, RAL7035, klase B prema IEC 61753-1, PREMIUM	HSELS169CG
Opt. razdjelnik, 16 niti, FC, 9/125µm OS2, izvlačivi, 19", 1U optički završeci umetnuti i pripremljeni za varenje, 19", 1U, RAL7035, klase B prema IEC 61753-1, PREMIUM	HSELS169FG
Čičak vezica crna 16mm x 4m	Q7KB0416-S
Čičak vezica plava 16mm x 4m	Q7KB0416-B
Čičak vezica crvena 16mm x 4m	Q7KB0416-R
Čičak vezica žuta 16mm x 4m	Q7KB0416-Y
Čičak vezica zelena 16mm x 4m	Q7KB0416-U