

Date tehnice pentru produs: HSEAB2Y244

FO de exterior, PE 24x50/ 125μm OM4, 6mm

protecție nemetalică la rozătoare, negru, 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.

Fișe tehnice

Masă netă (kg.)	0,03
Fibră	50/125μ OM4 multimode
Manta	PE (de exterior)
Culoare	Negru

Fișe tehnice - Continuare

Diametru (mm)	6
Tensiunea de tragere - Termen lung (N)	500
Tensiunea de tragere - Termen scurt (N)	1500
Lungime de undă (nm)	850 1300
Temperatura minimă a mediului ambiant (°C)	-30
Temperatura maximă a mediului ambiant (°C)	70
Mod-Câmp / Diametru manta (μm)	50 ± 2,5 125 ± 1
Număr fibre	24
Diametru (mm)	5,80
Diametru - tub central (mm)	3,30
Etanșeitate	longitudinally watertight
Protecție la rozătoare	Da
Durata de viață prevăzută	≥ 30 Ani
Gama de temperatură - Transport/Depozitare (°C)	-30 la +70
Gama de temperatură - În instalare (°C)	-5 la +50
Gama de temperatură - Funcționare (°C)	-30 la +70
Raza de curbura - Dinamic (Ø)	11,6 x Ø
Raza de curbura - Static (Ø)	5,8 x Ø
Cable Max. Crush Resistance Operation (longterm) (N/m)	7500
Cable Max. Crush Resistance Installation (shortterm) (N/m)	15000
Atenuare (dB/km)	2,7 / 2,9 0,7 / 0,9
Lățime de bandă (MHz*km)	≥ 3500 ≥ 500
Performanță internet 1 GB (m.)	1100 550
Performanță internet 10 GB (m.)	550 300
Apertură numerică	0,20 ± 0,015

Tabel articole

Descriere	Cod comandă
FO de exterior, PE 24x50/125µm OM4, 6mm protecție nemetalică la rozătoare, negru, 6mm, 1500N	HSEAB2Y244
Accesorii opționale	
Splicebox, 24 fibre, LC, 50/125µm OM4, culisant, 19", 1UV complet echipat	HSELS244LG
Splicebox, 24 fibre, SC, 50/125µm OM4, culisant, 19", 1UV complet echipat	HSELS244CG
Colier velcro negru 16mmx4m	Q7KB0416-S
Colier velcro albastru 16mmx4m	Q7KB0416-B
Colier velcro rosu 16mmx4m	Q7KB0416-R
Colier velcro galben 16mmx4m	Q7KB0416-Y
Colier velcro verde 16mmx4m	Q7KB0416-U