

Tehničke karakteristike artikla: HSEAB2Y244

FO Kabl (spoljna montaža)

24x50μm, OM4, PE, 6mm, 1500N

A-DQ(ZN)B2Y, loose tube, za spoljnu montažu, crni



SCHRACK info

- For outdoor use in structured (data) wiring systems such as industrial backbone, campus backbone, building backbone (riser) and/or horizontal cabling.
- UV-resistant = Yes
- 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.

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 težina (kg)	0,03
Vlakno	50/125μ OM4 multimode

Tehnički podaci - nastavak

Spoljni omotač kabla	PE (spoljni)
Opis boje	crno
Prečnik (mm)	6
Zatezna čvrstoća - dugoročna (N)	500
Zatezna čvrstoća - kratkoročna (N)	1500
Talasna dužina (nm)	850 1300
Min. temperatura okoline (°C)	-30
Maks. temperatura okoline (°C)	70
Mode-polje/prečnik obloge (µm)	50 ± 2,5 125 ± 1
Broj vlakana	24
Neto prečnik (mm)	5,80
Prečnik - centralna cev (mm)	3,30
Nepromočivost	Uzdužna vodootporna
Zaštita od glodara	Da
Predviđen životni vek	≥ 30 godina
Temperaturni okvir - Transport/skladištenje (°C)	-30 do +70
Temperaturni okvir - instalacije (°C)	-5 do +50
Temperaturni okvir - Operativni (°C)	-30 do +70
Radijus savijanja kabla - Dinamični (Ø)	11,6 x Ø
Radijus savijanja kabla - statični (Ø)	5,8 x Ø
Otpornost na bočni pritisak (dugotrajno) (N/m)	7500
Maksimalna otpornost kabla na udarce (kratkoročno) (N/m)	15000
Slabljenje (dB/km)	2,7 / 2,9 0,7 / 0,9
Protok (MHz*km)	≥ 3500 ≥ 500
Ehternet performanse 1GB (m)	1100 550
Ehternet performanse 10GB (m)	550 300
Numerički otvor	0,20 ± 0,015

Tabela artikla

OPIS	Kat. broj
FO Kabl (spoljna montaža) 24x50µm, OM4, PE, 6mm, 1500N A-DQ(ZN)B2Y, loose tube, za spoljnu montažu, crni	HSEAB2Y244
Dodatni pribor	
FO Panel 19", sa 24 vlakna (12dx), LC, OM4, 1 HU, sivi, PREMIUM RAL7035 (svetlo siva), LC/UPC duplex, Class B	HSELS244LG
FO Panel 19", sa 24 vlakna (12dx), SC, OM4, 1 HU, sivi, PREMIUM RAL7035 (svetlo siva), SC/UPC duplex, Class B	HSELS244CG
Kablovska čičak traka 16mmx4m, crna "back-to-back" system	Q7KB0416-S
Kablovska čičak traka 16mmx4m, plava "back-to-back" system	Q7KB0416-B
Kablovska čičak traka 16mmx4m, crvena "back-to-back" system	Q7KB0416-R
Kablovska čičak traka 16mmx4m, žuta "back-to-back" system	Q7KB0416-Y
Kablovska čičak traka 16mmx4m, zelena "back-to-back" system	Q7KB0416-U