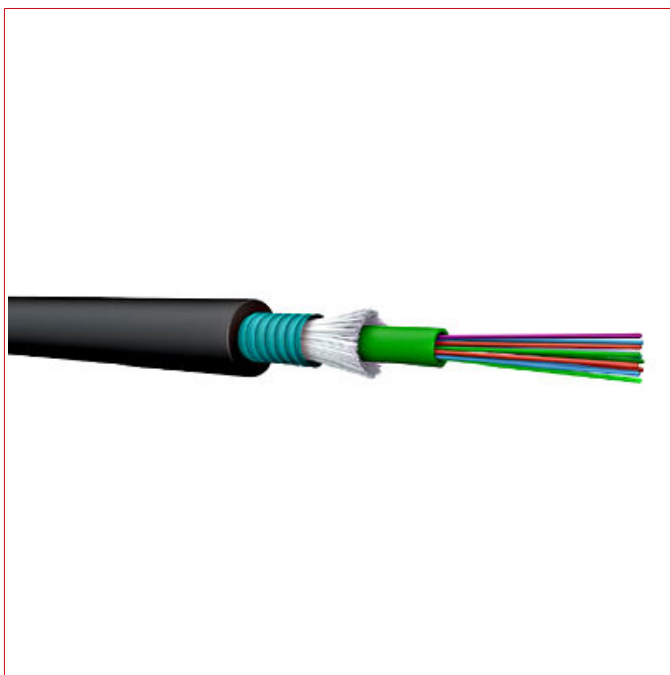


Technický list produktu (datasheet): HSEABSR249

FO venkovní kabel PE A-D(ZN)(SR)2Y 24x9/125µm OS2, 8.5mm

s ocelovou páskou. Černý, 3000N



SCHRACK-Info

- Pro venkovní použití ve strukturovaných kabelážních systémech, v aplikacích pro páteřní sítě v průmyslových objektech, páteřních sítích kampusů a výškových objektů a/nebo pro horizontální kabeláž.
- Kabel je vhodný pro přímou pokládku do země, s při splnění požadavků normy ČSN EN 50 174.
- Kabel je určený pro venkovní použití v průmyslových, telekomunikačních sítích.
- Kabel je určen pro instalace do kanálů, tunelů a do výkopů.

VLASTNOSTI A VÝHODY

- Mezi speciální vlastnosti venkovních kabelů patří odolnost proti vlhkosti, stabilita proti mechanickému namáhání a odolnost proti poškození hlodavci. Tento kabel má navíc ocelovou pásku.
- Očekávaná životnost > 30 let.

Technické informace

Hmotnost (netto) (kg)	0,08
Vlákno	9/125 OS2 Singlemode / G.652.D a G.657.A1
Vnější plášť kabelu	PE (venkovní)

Technické informace - Pokračování

Barva	Černá
Průměr (mm)	8,5
Vlnová délka (nm)	≤ 1260
Minimální teplota okolí (°C)	-40
Maximální teplota okolí (°C)	70
Vidová disperze (μm)	9,0 ± 0,4 125 ± 0,7
Počet vláken	24
Průměr (netto) (mm)	8,50
Primární ochrana (μm)	242 ± 7
Podélná vodotěsnost	Podélná vodotěsnost
Ochrana proti hlodavcům	Steel tape armouring
Předpokládaná doba životnosti	≥ 30 let
Teplotní podmínky - skladovací/přepravní (°C)	-40 až +70
Teplotní podmínky - instalační (°C)	-15 to +60
Teplotní podmínky - provozní (°C)	-40 až +70
Poloměr ohybu dynamický (Ø)	20 x Ø
Poloměr ohybu statický (Ø)	10 x Ø
Nosnost v tahu (max.) (N)	3000
Tahová odolnost dlouhodobá při provozu (N/m) (N/m)	11000
Tahová odolnost krátkodobá při instalaci (N/m) (N/m)	22000
Barevné schéma	dle IEC 60304
Útlum (dB/km)	≤ 0,39
PMD (ps/km)	≤ 0,1
Jmenovitá hmotnost (kg/km)	83

Tabulka objednacích čísel

POPIS	OBJ. ČÍSLO
FO venkovní kabel PE A-D(ZN)(SR)2Y 24x9/125μm OS2, 8.5mm s ocelovou páskou. Černý, 3000N	HSEABSR249
Volitelné příslušenství	
19" FO vana kompletní 24xLC 9/125μm OS2 1U PREMIUM 24 vláken, RAL 7035, výsuvné čelo, včetně spojek, pigtailů a kazet, třída B podle IEC 61753-1	HSELS249LG
19" FO vana kompletní 24xSC 9/125μm OS2 1U PREMIUM 24 vláken, RAL 7035, výsuvné čelo, včetně spojek, pigtailů a kazet, třída B podle IEC 61753-1	HSELS249CG
19" FO vana kompletní 24xFC 9/125μm OS2 1U PREMIUM 24 vláken, RAL 7035, výsuvné čelo, včetně spojek, pigtailů a kazet, třída B podle IEC 61753-1	HSELS249FG

Tabulka objednacích čísel

POPIS	OBJ. ČÍSLO
Volitelné příslušenství	
19" FO vana kompletní 24xSC/APC 9/125µm OS2 1U PREMIUM	HSELS249CA
24 vláken, RAL 7035, výsuvné čelo, včetně spojek, pigtailů a kazet, třída B podle IEC 61753-1	
Vazací páska na suchý zip, 16 mm, 4 m, černá	Q7KB0416-S
Vazací páska na suchý zip, 16 mm, 4 m, modrá	Q7KB0416-B
Vazací páska na suchý zip, 16 mm, 4 m, červená	Q7KB0416-R
Vazací páska na suchý zip, 16 mm, 4 m, žlutá	Q7KB0416-Y
Vazací páska na suchý zip, 16 mm, 4 m, zelená	Q7KB0416-U