

Optical Dataline U-DQ(ZN)BH



Primena: Bezhalogeni optički kabl sa širokom centralnom cevi i ojačanjem od staklenog prediva. Za fiksnu instalaciju u zatvorenom i otvorenom prostoru, kao i za direktno poleganje u zemlju. Kabl je stoga optimalno pogodan za vezu između zgrada.

Application: LSOH optical cable with central loose tube and glass yarn strength members. For fixed installation indoors and outdoors, as well as for direct burial. The cable is therefore optimally suitable for connection between buildings.

| | |
|--|----------------------|
| Element: | popunjena široka cev |
| Za spoljnu upotrebu: | da |
| Otpornost na plamen: | po IEC 60332-1-2 |
| Bez metala: | da |
| Materijal plašta: | poliolefin |
| Bez halogena po EN 50267-2-2: | da |
| Radius savijanja sa opterećenjem zatezanja: | 150 mm |
| Radius savijanja bez opterećenja zatezanjem: | 140 mm |
| Maksimalna temperatura tokom rada: | -20 - +70 °C |
| Maksimalna temperatura tokom postavljanja: | -5 - +50 °C |

| | |
|---------------------------------------|-----------------------|
| Element: | filled loose tube |
| For outdoor use: | yes |
| Flame retardant: | acc. to IEC 60332-1-2 |
| Metal free: | yes |
| Sheathing material: | polyolefin |
| Halogenfree acc. to EN 50267-2-2: | yes |
| Bending radius with tension load: | 150 mm |
| Bending radius without tension load: | 140 mm |
| Maximum operating temperature, fixed: | -20 - +70 °C |
| Maximum operating temperature, moved: | -5 - +50 °C |

Optical Dataline U-DQ(ZN)BH

| | 2-16 vlakana | 24 vlakana | | 2-16 fibers | 24 fibers |
|-------------------------------------|--------------|------------|---------------------------------------|-------------|-----------|
| Boja spoljnog plašta | crna | crna | Colour of outer sheath: | black | black |
| Otpornost na gnječenje: | 2000 N | 2000 N | Crush resistance: | 2000 N | 2000 N |
| Zatezna čvrstoća tokom instalacije: | 1250 N | 1250 N | Tensile strength during installation: | 1250 N | 1250 N |
| Spoljni dijametar: | 6,4 mm | 7,5 mm | Outer diameter: | 6,4 mm | 7,5 mm |
| Težina: | 48 kg | 62 kg | Weight: | 48 kg | 62 kg |
| Energija sagorevanja: | 94 kWh/m | 142 kWh/m | Combustion energy: | 94 kWh/m | 142 kWh/m |