

KABEL ZEWNĘTRZNY, JEDNOTUBOWY

KONSTRUKCJA AE00/BE00 (SL-ZP)



BUDOWA KABLA

- Centralna tuba o średnicy 2,5mm dla kabli od 2-12 włókien (AE00) i 3mm dla kabli od 16-24 włókien (BE00)
- Tuba wypełniona żelam tiksotropowym zawiera do 24 kolorowych włókien w pokryciu pierwotnym 250µm
- Wzmocnienie z włókna szklanego
- Zewnętrzny płaszcz wykonany z polietylenu o grubości 1mm
- Siła ciągnięcia dla kabli od 2-12 włókien (AE00) - **1100N**, dla kabli od 16-24 włókien (BE00) - **1100N**

WŁAŚCIWOŚCI

- Przystosowany do zaciągania do kanalizacji kablowej pierwotnej lub wtórnej
- Ze względu na odporność na promieniowanie UV może być układany na estakadach i dachach budynków oraz liniach napowietrznych
- Kabel w pełni dielektryczny
- W instalacjach pionowych możliwość ułożenia do 100m w pionie (zaleca się robić 2-3 pętle co 50m)
- Powłoka wykonana z polietylenu, odporna na promieniowanie UV, ścieranie i korozję

DANE TECHNICZNE

	1-12 włókien AE00	16-24 włókna BE00
Średnica zewnętrzna [mm]	5,4	5,8
Waga [kg/km]	27	30,5
Maksymalna siła ciągnięcia [N]	1100	1100
Minimalny promień zginania		
podczas instalacji [mm]	20 x śr. kabla	20 x śr. kabla
podczas pracy [mm]	15 x śr. kabla	15 x śr. kabla
Odporność na zgniatanie	2000N/10cm	2000N/10cm
Temperatura składowania [°C]	-30 do +70	-30 do +70
Temperatura eksploatacji [°C]	-20 do +70	-20 do +70
Temperatura instalacji [°C]	-5 do +50	-5 do +50
Kolor płaszcza	Czarny	Czarny
Grubość płaszcza [mm]	1,0	1,0