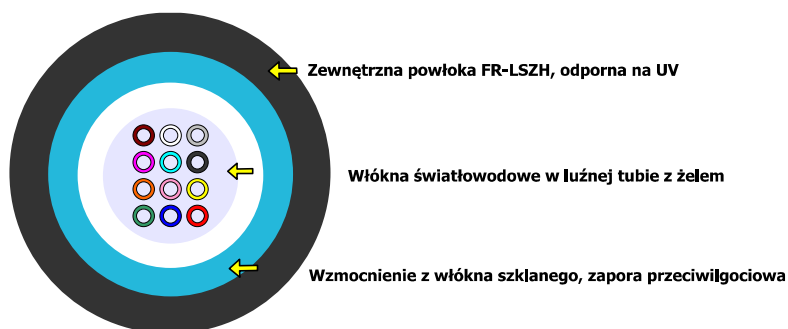


KABEL UNIWERSALNY, JEDNOTUBOWY

KONSTRUKCJA AE02/BE02 (SL-ZH)



BUDOWA KABLA

- Centralna tuba o średnicy 2,5mm dla kabli od 2-12 włókien (AE02) i 3mm dla kabli od 16-24 włókien (BE02)
- Tuba wypełniona żelam tiksotropowym zawiera do 24 kolorowych włókien w pokryciu pierwotnym 250µm
- Wzmocnienie z włókna szklanego
- Zewnętrzny płaszcz - **bezhalogenowy** nierozprzestrzeniający płomienia
- Siła ciągnięcia dla kabli od 2-12 włókien (AE02) oraz dla kabli od 16-24 włókien (BE02) - **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
- Dzięki zastosowaniu powłoki bezhalogenowej oraz niskiemu promieniowi gięcia kabel doskonale nadaje się do układania wewnątrz budynków
- Kabel w pełni dielektryczny
- W instalacjach pionowych możliwość ułożenia do 100m w pionie (zaleca się robić 2-3 pętle co 50m)
- Powłoka wykonana z materiałów trudnopalnych, bezhalogenowych, odpornych na promieniowanie UV, ścieranie i korozję

DANE TECHNICZNE

	1-12 włókien AE02	16-24 włókna BE02
Średnica zewnętrzna [mm]	5,4	6,4
Waga [kg/km]	35,5	49
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 zginanie	2000N/10cm	2000N/10cm
Temperatura składowania [°C]	-20 do +70	-20 do +70
Temperatura eksploatacji [°C]	-20 do +70	-20 do +70
Temperatura instalacji [°C]	-15 do +50	-15 do +50
Kolor płaszcza	Czarny	Czarny
Grubość płaszcza [mm]	1,0	1,3