

KABEL UNIWERSALNY, WIELOTUBOWY

KONSTRUKCJA PE02 (LD-ZH)



BUDOWA KABLA

- Wielotubowa konstrukcja (8 tub), włókna umieszczone w luźnych tubach o średnicy 1,7mm (do 12 włókien w jednej tubie), maksymalna pojemność kabla 96 włókien
- Tuby wypełnione żelazem taksotropowym zawierające kolorowe włókna w pokryciu pierwotnym 250µm
- Tuby skręcone wokół dielektrycznego elementu wytrzymałościowego
- Wzmocnienie z włókna szklanego
- Suche uszczelnienie przeciwwilgociowe w postaci taśmy pęczniejącej pod wpływem wilgoci
- Zewnętrzny płaszcz - **bezhalogenowy** nierozprzestrzeniający płomienia
- Siła ciągnięcia **4300N**

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
- Powłoka wykonana z materiałów trudnopalnych, bezhalogenowych, odpornych na promieniowanie UV, ścieranie i korozję

DANE TECHNICZNE

	4-96 włókien
	PE02
Średnica zewnętrzna [mm]	9,5
Waga [kg/km]	106
Maksymalna siła ciągnięcia [N]	4300
Minimalny promień zginania	
podczas instalacji [mm]	15 x śr. kabla
podczas pracy [mm]	20 x śr. kabla
Odporność na zginanie	3000N/10cm
Temperatura składowania [°C]	-40 do +70
Temperatura eksploatacji [°C]	-40 do +70
Temperatura instalacji [°C]	-15 do +50
Kolor płaszcz	Czarny
Grubość płaszcz [mm]	1,5