

Kabel światłowodowy FiberTechnic®

mini ADSS Z-XOTKtcdDb 2-12J 0,8 kN SPAN50m 3,7 mm



Zastosowanie

Kabel samonośny przeznaczony do instalacji zewnętrznych, napowietrznych, nasłupowych oraz do kanałów teletechnicznych.

Cechy

- powłoka zewnętrzna odporna na UV
- mała średnica i waga
- elastyczny
- mały promień gięcia
- wysoka wytrzymałość

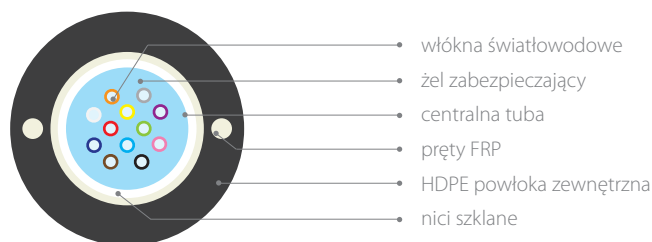
Właściwości mechaniczne i użytkowe

Odporność na zgniatanie: 1000 [N/10 cm]

Promień gięcia:

- statyczny: 15 x średnica kabla
- dynamiczny: 20 x średnica kabla

Normy: EN 187101, IEC 60794-1-2-E11



Wysokiej jakości powłoka z polyethylene HDPE.

Włókna światłowodowe ITU-T G.652D / G.657A1 firmy **Fujikura**.

Wzmocnienie z nici szklanych.

Identyfikacja włókien światłowodowych i luźnych tub

1-12	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
tuby włókna												
kolor	czerwony	zielony	niebieski	biały	fioletowy	pomarańczowy	szary	żółty	brązowy	różowy	czarny	morski
Ilość włókien	Średnica kabla [mm]	Waga [kg/km]	Elementy wzmacniające [mm]	Wytrzymałość na rozciąganie - instalacyjna [N]	Wytrzymałość na rozciąganie - eksploatacyjna [N]	Temperatura pracy						
2J	3,7	11	FRP (2X0,4)	800	500	-40°C do +70°C						
4J	3,7	12	FRP (2X0,4)	800	500	-40°C do +70°C						
8J	4,0	13	FRP (2X0,4)	800	500	-40°C do +70°C						
12J	4,0	14	FRP (2X0,4)	800	500	-40°C do +70°C						