

Kabel światłowodowy FiberTechnic®

ADSS Z-XOTKtcdDb 2-24J 1,2 kN SPAN80m



Zastosowanie

Kabel uniwersalny przeznaczony do instalacji zewnętrznych, napowietrznych, nastupowych, oraz do kanalizacji teletechnicznych.

Cechy

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

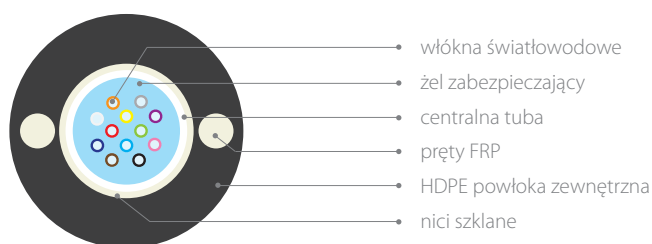
Właściwości mechaniczne i użytkowe

Odporność na zgniatanie: 1500 [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 firmy **Corning / Fujikura**.

Tuby kablowe firmy **BASF**.

Wzmocnienie z nici szklanych. (ochrona przeciwgrzyzoniowa).

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	4,5	18	FRP (2X0,5)	1200	600	-40°C do +70°C						
4J	5,0	22	FRP (2X0,9)	1200	600	-40°C do +70°C						
8J	5,5	28	FRP (2X0,9)	1200	600	-40°C do +70°C						
12J	5,5	28	FRP (2X0,9)	1200	600	-40°C do +70°C						
24J	6,0	30	FRP (2X0,9)	1200	600	-40°C do +70°C						