

Kabel światłowodowy FiberTechnic®

DAC Z-XOTKtcdD 2-24J 9/125 ITU-T G.652D 4 kN



Zastosowanie

Kabel przeznaczony do bezpośredniego zakopywania w ziemi oraz do układania w rurach osłonowych. Używany w rozwiązaniach FTTx, i sieciach punkt-punkt. Idealny o instalacji w słupkach, szafach i puszkach.

Cechy

- powłoka zewnętrzna odporna na zgniatanie 4kN
- całkowicie dielektryczny
- pomarańczowa powłoka HDPE

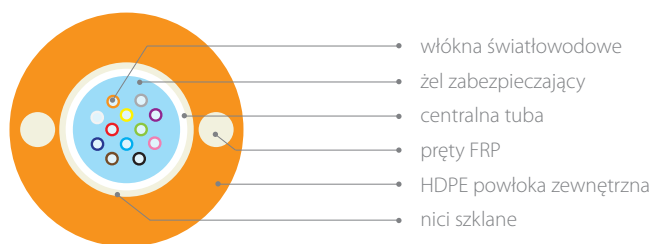
Właściwości mechaniczne i użytkowe

Odporność na zgniatanie: 4000 [N/10cm]

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 **Corning**.

Tuby kablowe firmy **BASF**.

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	6,0	30	FRP (2X0,9)	1200	600	-40°C do +70°C						
4J	6,0	30	FRP (2X0,9)	1200	600	-40°C do +70°C						
8J	6,0	30	FRP (2X0,9)	1200	600	-40°C do +70°C						
12J	6,0	32	FRP (2X0,9)	1200	600	-40°C do +70°C						
24J	6,0	34	FRP (2X0,9)	1200	600	-40°C do +70°C						