Kabel OPTIX MICRO ZW-XOTKtcdD 0.15kN

9/125 ITU-T G.652D

CECHY:

- Do instalacji mikrokanalizacyjnej
- Zredukowana średnica
- Całkowicie dielektryczna konstrukcja
- Konstrukcja ułatwiająca wdmuchiwanie
- Odporność na wysokie i niskie temperatury
- Wzmocnienie wysokiej jakości włóknami aramidowymi
- Solidna powłoka HDPE

KONSTRUKCJA KABLA

1. Włókna światłowodowe w kolorowej powłoce 0.25mm
2. Żel tiksotropowy
3. Luźna tuba
4. Włókna aramidowe
5. Ripcords do rozrywania powłoki zewnętrznej
6. Powłoka zewnętrzna HDPE (czarna), odporna na promieniowanie UV

Instalacja mikrokanalizacyjna | Instalacja zewnętrzna | Instalacja wewnętrzna | Zredukowana średnica | Odporność na UV | Do wdmuchiwania | Odporność na wysokie i niskie temperatury

Dane techniczne

Wersja kabla	Całkowita ilość włókien [szt.]	Waga [kg/km] (±10%)	Ø Kabla [mm] (±0.2)	Ø Tuby [mm] (±0.1)	Element nośny / Wzmocnienie obwodowe	Element wzmacniający	Rodzaj i grubość powłoki [mm] (±5%)	Temp. podczas instalacji	Temp. eksploatacyjna	Minimalny promień gięcia tymczasowy/stały
1T2J	2	5.2	2.5	1.10/1.60	Włókna aramidowe		HDPE (0.3)	-20° do +70° C	-20° do +70° C	20D/15D
1T4J	4	5.2	2.5	1.10/1.60	Włókna aramidowe		HDPE (0.3)	-20° do +70° C	-20° do +70° C	20D/15D
1T6J	6	5.2	2.5	1.10/1.60	Włókna aramidowe		HDPE (0.3)	-20° do +70° C	-20° do +70° C	20D/15D
1T8J	8	5.2	2.5	1.10/1.60	Włókna aramidowe		HDPE (0.3)	-20° do +70° C	-20° do +70° C	20D/15D
1T12J	12	5.2	2.5	1.10/1.60	Włókna aramidowe		HDPE (0.3)	-20° do +70° C	-20° do +70° C	20D/15D

Parametry mechaniczne	Norma EN	Norma IEC	2-12J
Max. siła naciągu kabla (instalacyjna)	EN 187000	IEC 60794-1-2-E1	150N
Max. siła naciągu kabla (eksploatacyjna)	EN 187000	IEC 60794-1-2-E1	75N
Odporność na zgniatanie	EN 187000, m. 504	IEC 60794-1-2-E3	50N (100x100mm) przez 60 sek.
Odporność na wielokrotne zginanie	EN 187000, m. 507	IEC 60794-1-2-E6	30 cykli [(20xD), 0.5Kg]