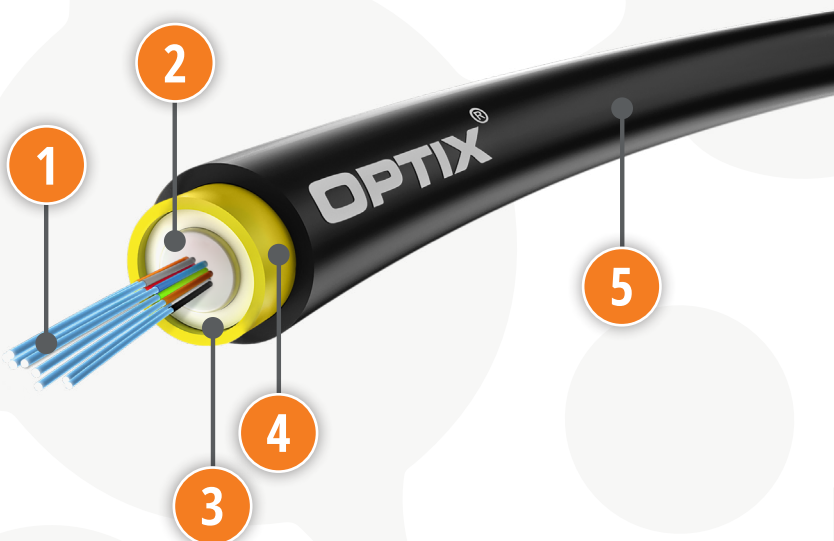


Kabel OPTIX MICRO ZW-XOTKtcdD MC203 0.05kN

9/125 ITU-T G.657A1

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 taksotropowy
3. Luźna tuba
4. Włókna aramidowe
5. Powłoka zewnętrzna HDPE (czarna), odporna na promieniowanie UV



Dane techniczne

Wersja kabla	Całkowita ilość włókien [szt.]	Waga [kg/km] (±1.0)	Ø Kabla [mm] (±0.1)	Ø Tuby [mm] (±0.2)	Element nośny / Wzmocnienie obwodowe	Element wzmacniający	Rodzaj i grubość powłoki [mm] (±0.1)	Temp. podczas instalacji	Temp. eksploatacyjna	Minimalny promień gięcia tymczasowy/stały
1T2J	2	4.0	2.3	1.4/1.8	Włókna aramidowe		HDPE (0.3)	-5° do +50° C	-20° do +70° C	20D/10D
1T4J	4	4.0	2.3	1.4/1.8	Włókna aramidowe		HDPE (0.3)	-5° do +50° C	-20° do +70° C	20D/10D
1T6J	6	4.0	2.3	1.4/1.8	Włókna aramidowe		HDPE (0.3)	-5° do +50° C	-20° do +70° C	20D/10D
1T8J	8	4.0	2.3	1.4/1.8	Włókna aramidowe		HDPE (0.3)	-5° do +50° C	-20° do +70° C	20D/10D
1T12J	12	4.0	2.3	1.4/1.8	Włókna aramidowe		HDPE (0.3)	-5° do +50° C	-20° do +70° C	20D/10D
1T24J	24	5.0	2.6	1.7/2.1	Włókna aramidowe		HDPE (0.3)	-5° do +50° C	-20° do +70° C	20D/10D

Parametry mechaniczne	Norma EN	Norma IEC	2-24J
Max. siła naciągu kabla (instalacyjna)	EN 187000	IEC 60794-1-2-E1	50N
Max. siła naciągu kabla (eksploatacyjna)	EN 187000	IEC 60794-1-2-E1	30N
Odporność na zgniatanie	EN 187000, m. 504	IEC 60794-1-2-E3	200N (100x100mm) przez 60 sek.
Odporność na wielokrotne zginanie	EN 187000, m. 507	IEC 60794-1-2-E6	25 cykli (20xD)