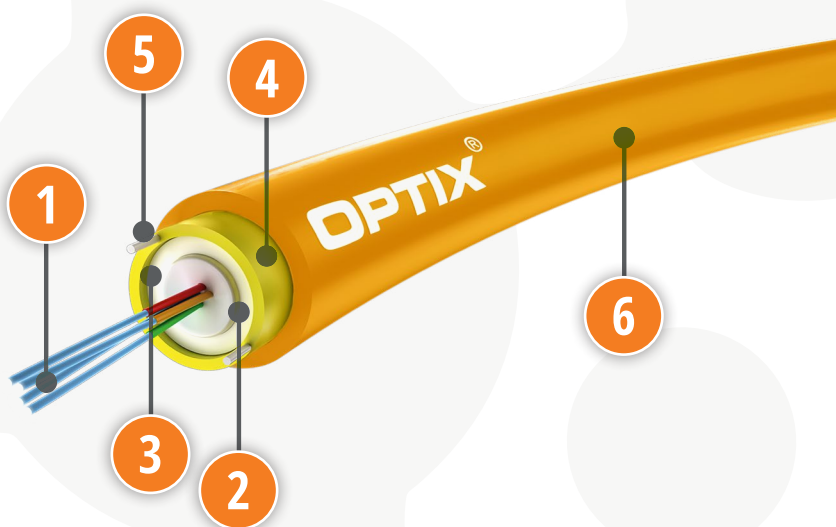


CECHY:

- Do instalacji mikrokanalizacyjnej
- Zredukowana średnica
- Całkowicie dielektryczna konstrukcja
- Konstrukcja ułatwiająca wdmuchiwanie
- Odporność na wysokie i niskie temperatury
- Wzmocnienie wysokiej jakości włóknami aramidowymi
- Solidna powłoka PA-12

**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] ($\pm 10\%$)	\varnothing Kabla [mm] (± 0.1)	\varnothing 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	1.8	Włókna aramidowe		PA-12 (0.3)	-5° do +50° C	-20° do +70° C	20D/10D
1T4J	4	4.0	2.3	1.8	Włókna aramidowe		PA-12 (0.3)	-5° do +50° C	-20° do +70° C	20D/10D
1T6J	6	4.0	2.3	1.8	Włókna aramidowe		PA-12 (0.3)	-5° do +50° C	-20° do +70° C	20D/10D
1T8J	8	4.0	2.3	1.8	Włókna aramidowe		PA-12 (0.3)	-5° do +50° C	-20° do +70° C	20D/10D
1T12J	12	4.0	2.3	1.8	Włókna aramidowe		PA-12 (0.3)	-5° do +50° C	-20° do +70° C	20D/10D
1T24J	24	5.0	2.6	2.1	Włókna aramidowe		PA-12 (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)