

Kabel OPTIX VERTICAL MULTI W-NNOTKSd 1.0kN

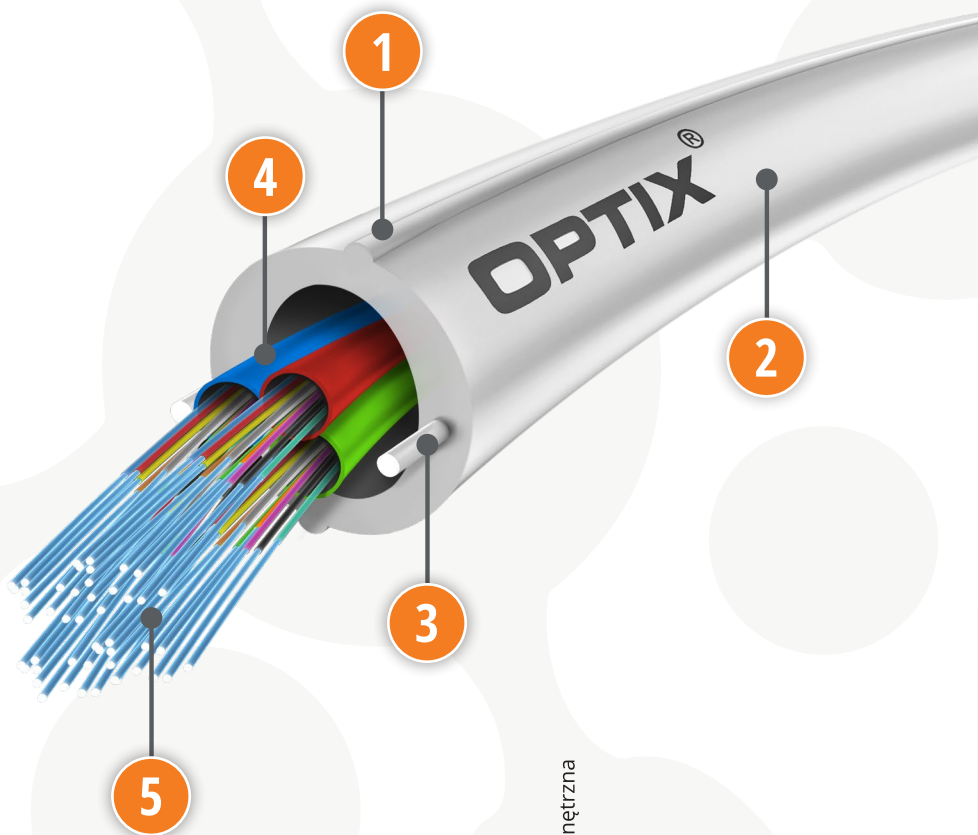
9/125 ITU-T G.657A2

CECHY:

- Kabel łatwego dostępu
- Możliwość wycięcia okna w powłoce
- Dedykowany do instalacji w budynkach wielokondygnacyjnych
- Standard koloru włókna oraz mikro modułów: EIA/TIA-598
- Zredukowany promień gięcia - włókna G.657A2
- Solidna powłoka LSZH

KONSTRUKCJA KABLA

1. Znacznik otwierania kabla
2. Powłoka zewnętrzna LSZH (biała)
3. Pręty FRP
4. Mikro moduły w kolorowej powłoce LSZH
5. Włókna światłowodowe w powłoce 0.25mm



Instalacja wewnętrzna

LSZH

Łatwy dostęp

Ognioodporny



Dane techniczne

Wersja kabla	Całkowita ilość włókien [szt.]	Waga [kg/km] ($\pm 10\%$)	\varnothing Kabla [mm] (± 0.5)	\varnothing Tuby [mm] (± 0.2)	Element nośny / Wzmocnienie obwodowe	Element wzmacniający [mm] (± 0.1)	Rodzaj i grubość powłoki [mm] (± 0.2)	Temp. podczas instalacji	Temp. eksploatacyjna	Minimalny promień gięcia tymczasowy/stały
2T6J	12	60	7.5	1.0	Brak	FRP (2x1.0)	LSZH (1.5-2.0)	-15° do +60° C	-20° do +60° C	20D/10D
2T12J	24	60	8.0	1.2	Brak	FRP (2x1.0)	LSZH (1.5-2.0)	-15° do +60° C	-20° do +60° C	20D/10D
3T12J	36	61	8.0	1.2	Brak	FRP (2x1.0)	LSZH (1.5-2.0)	-15° do +60° C	-20° do +60° C	20D/10D
4T12J	48	67	8.0	1.2	Brak	FRP (2x1.0)	LSZH (1.5-2.0)	-15° do +60° C	-20° do +60° C	20D/10D
6T12J	72	110	10.5	1.4	Brak	FRP (2x1.0)	LSZH (1.5-2.0)	-15° do +60° C	-20° do +60° C	20D/10D
8T12J	96	110	10.5	1.4	Brak	FRP (2x1.0)	LSZH (1.5-2.0)	-15° do +60° C	-20° do +60° C	20D/10D
12T12J	144	130	10.5	1.4	Brak	FRP (2x1.0)	LSZH (1.5-2.0)	-15° do +60° C	-20° do +60° C	20D/10D
12T24J	288	210	13.5	2.4	Brak	FRP (2x1.0)	LSZH (1.5-2.0)	-15° do +60° C	-20° do +60° C	20D/10D

Parametry mechaniczne

Parametry mechaniczne	Norma EN	Norma IEC	12-48J	72-288J
Max. siła naciągu kabla (instalacyjna)	EN 187000	IEC 60794-1-2-E1	1000N	1000N
Max. siła naciągu kabla (eksploatacyjna)	EN 187000	IEC 60794-1-2-E1	500N	500N
Odporność na zgniatanie	EN 187000, m. 504	IEC 60794-1-2-E3	1000N (100x100mm) przez 60 sek.	
Odporność na wielokrotne zginanie	EN 187000, m. 507	IEC 60794-1-2-E6	30 cykli [(20xD), 1Kg]	