

## Kabel OPTIX VERTICAL W-NOTKSd 1.0kN

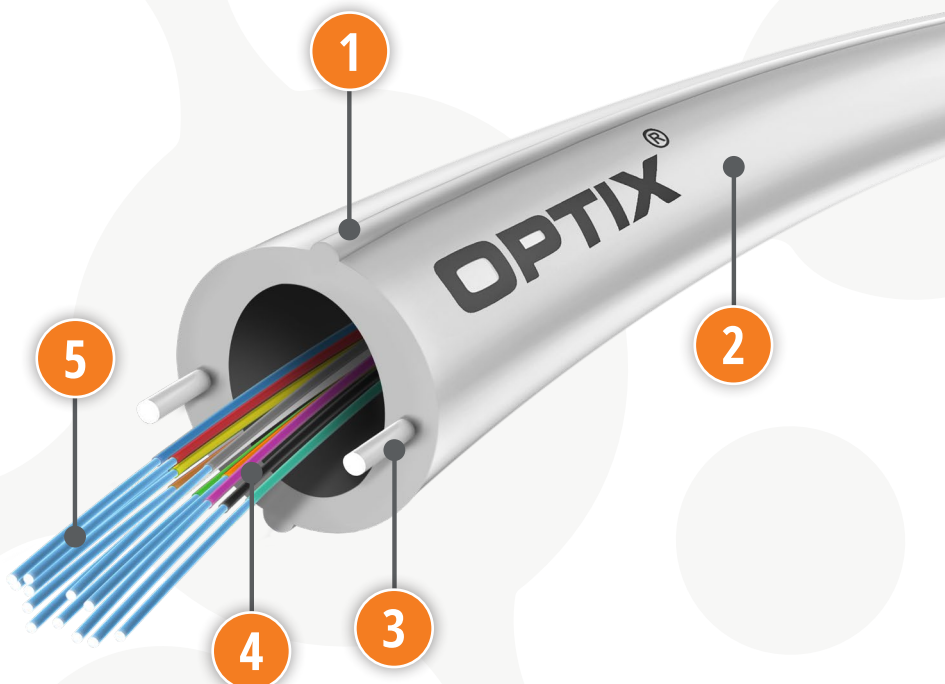
9/125 ITU-T G.657A2

## CECHY:

- Kabel łatwego dostępu
- Możliwość wycięcia okna w powłoce
- Dedykowany do instalacji w budynkach wielokondygnacyjnych
- Standard koloru włókna: 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. Kolorowy bufor 0.9mm (bufor pół-ściśły/semi-tight)
5. Włókna światłowodowe w powłoce 0.25mm



Instalacja wewnętrzna

LSZH

Łatwy dostęp

Pół-ściśły / Semi-tight

Ognioodporny



## Dane techniczne

Wersja kabla	Całkowita ilość włókien [szt.]	Waga [kg/km] ( $\pm 10\%$ )	$\varnothing$ Kabla [mm] ( $\pm 0.5$ )	$\varnothing$ Tuby	Element nośny / Wzmocnienie obwodowe	Element wzmacniający [mm] ( $\pm 0.1$ )	Rodzaj i grubość powłoki [mm] ( $\pm 0.2$ )	Temp. podczas instalacji	Temp. eksploatacyjna	Minimalny promień gięcia tymczasowy/stały
OT12J	12	70	8.5	Brak	Brak	FRP (2x1.0)	LSZH (1.5-2.0)	-20° do +60° C	-20° do +60° C	20D/10D
OT16J	16	85	10.0	Brak	Brak	FRP (2x1.0)	LSZH (1.5-2.0)	-20° do +60° C	-20° do +60° C	20D/10D
OT24J	24	90	10.0	Brak	Brak	FRP (2x1.0)	LSZH (1.5-2.0)	-20° do +60° C	-20° do +60° C	20D/10D
OT36J	36	139	13.5	Brak	Brak	FRP (2x1.0)	LSZH (1.5-2.0)	-20° do +60° C	-20° do +60° C	20D/10D
OT48J	48	151	13.5	Brak	Brak	FRP (2x1.0)	LSZH (1.5-2.0)	-20° do +60° C	-20° do +60° C	20D/10D

Parametry mechaniczne	Norma EN	Norma IEC	12J	16-24J	36-48J
Max. siła naciągu kabla (instalacyjna)	EN 187000	IEC 60794-1-2-E1	1000N	1000N	1000N
Max. siła naciągu kabla (eksploatacyjna)	EN 187000	IEC 60794-1-2-E1	500N	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]		