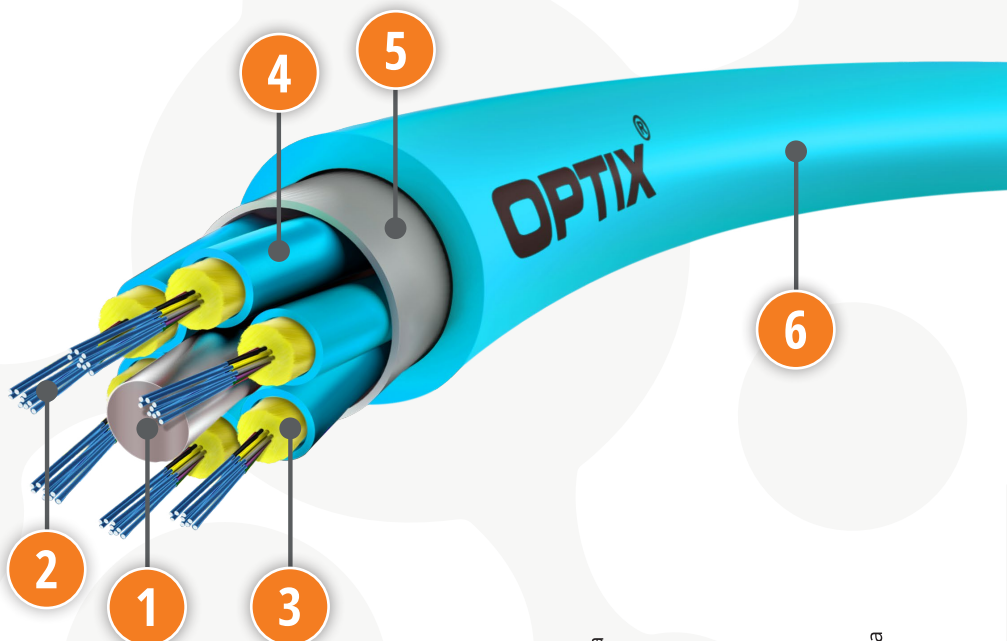


Kabel OPTIX BREAKOUT W-NNOTKsd 1.5kN

50/125 ITU-T OM3

CECHY:

- Do instalacji wewnętrznej FTTB/FTTH
- Wzmocnienie centralnym prętem FRP
- Konstrukcja blokująca wodę
- Odporność na wysokie i niskie temperatury
- Specjalna konstrukcja typu „breakout”
- Solidna powłoka LSZH



KONSTRUKCJA KABLA

1. Centralny pręt FRP
2. Włókna światłowodowe w kolorowej powłoce 0.25mm
3. Włókna aramidowe
4. Mikro moduły LSZH (aqua)
5. Taśma przeciwwilgociowa
6. Powłoka LSZH (aqua)

Instalacja wewnętrzna

Instalacja zewnętrzna

Odporność na wilgoć

Instalacja kanalizacyjna



Dane techniczne

Wersja kabla	Całkowita ilość włókien [szt.]	Waga [kg/km] ($\pm 10\%$)	\varnothing Kabla [mm] (± 1.0)	\varnothing Tuby [mm] (± 0.1)	Element nośny / Wzmocnienie obwodowe	Element wzmacniający	Rodzaj powłoki	Temp. podczas instalacji	Temp. eksploatacyjna	Minimalny promień gięcia tymczasowy/stały
12x12	144	120	12.0	1.8	Brak	FRP w powłoce PE	LSZH	-10° do +60° C	-30° do +70° C	20D/10D

Parametry mechaniczne

Parametry mechaniczne	Norma EN	Norma IEC	144j
Max. siła naciągu kabla (instalacyjna)	EN 187000	IEC 60794-1-2-E1	1500N
Max. siła naciągu kabla (eksploatacyjna)	EN 187000	IEC 60794-1-2-E1	800N
Odporność na zgniatanie	EN 187000, m. 504	IEC 60794-1-2-E3	1000N (100x100mm)
Odporność na wielokrotne zginanie	EN 187000, m. 507	IEC 60794-1-2-E6	30 cykli [(20xD), 1Kg]