

Kabel OPTIX FLAT Z-XOTKtsdp FC202 1.0kN (Przešlo do 70m - NESC Heavy)

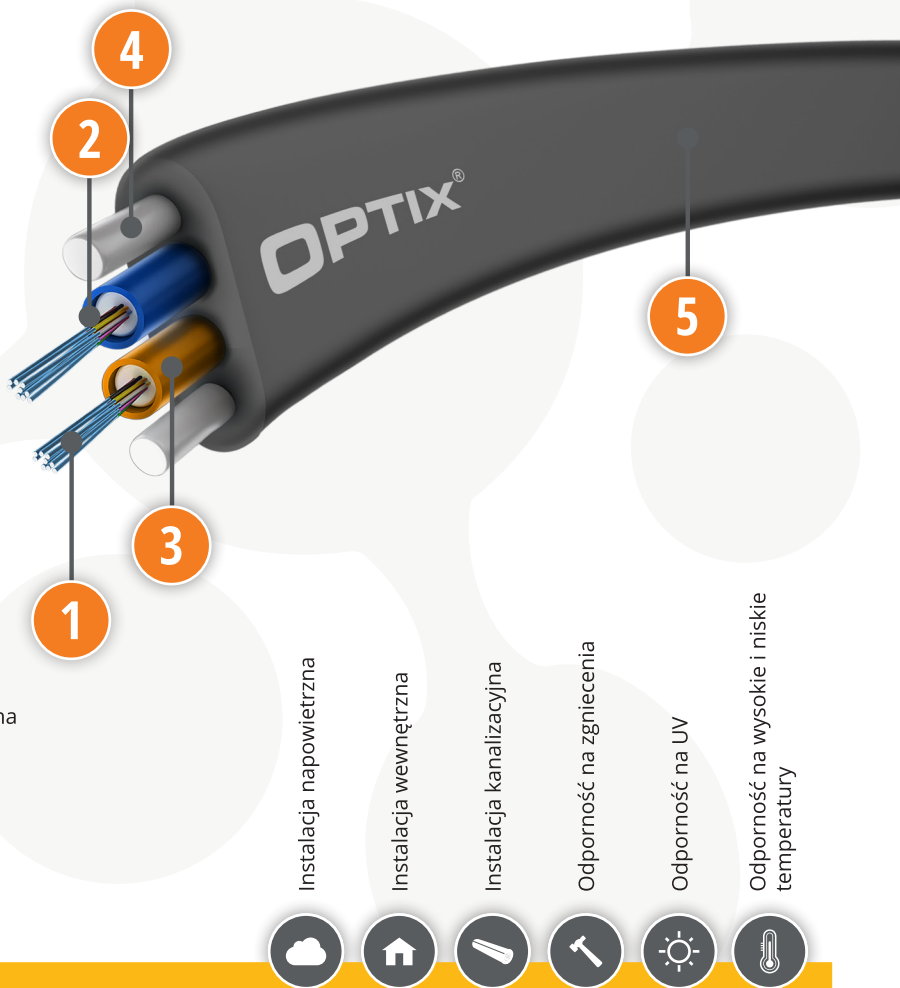
9/125 ITU-T G.652D

CECHY:

- Do instalacji napowietrznej/kanalizacyjnej
- Instalacja na przęsłach (NESC Heavy) do 70 metrów
- Całkowicie dielektryczna konstrukcja
- Praktyczny, spłaszczony kształt
- Odporność na wysokie i niskie temperatury
- Solidna powłoka HDPE

KONSTRUKCJA KABLA

1. Włókna światłowodowe w kolorowej powłoce 0.25mm
2. Żel hydrofobowy
3. Luźna tuba
4. Pręty FRP
5. Powłoka zewnętrzna HDPE (czarna), odporna na promieniowanie UV



Instalacja napowietrzna

Instalacja wewnętrzna

Instalacja kanalizacyjna

Odporność na zgniecenia

Odporność na UV

Odporność na wysokie i niskie temperatury

Dane techniczne

Wersja kabla	Całkowita ilość włókien [szt.]	Waga [kg/km] (±10kg)	Ø Kabla [mm] (±0.5)	Ø Tuby [mm] (±0.15)	Element nośny / Wzmocnienie obwodowe	Element wzmacniający [mm] (±0.1)	Rodzaj powłoki	Temp. podczas instalacji	Temp. eksploatacyjna	Minimalny promień gięcia
2T12J	24	38	8.7x3.5	1.2/1.7	Brak	FRP (2x1.8)	HDPE	-20° do +70° C	-20° do +70° C	20D
2T24J	48	55	10.3x4.3	1.7/2.5	Brak	FRP (2x1.8)	HDPE	-20° do +70° C	-20° do +70° C	20D

Parametry mechaniczne

Parametry mechaniczne	Norma EN	Norma IEC	24-48J
Max. siła naciągu kabla (instalacyjna)	EN 187000	IEC 60794-1-2-E1	1000N
Max. siła naciągu kabla (eksploatacyjna)	EN 187000	IEC 60794-1-2-E1	600N
Odporność na zgniatanie	EN 187000, m. 504	IEC 60794-1-2-E3	1000N
Odporność na wielokrotne zginanie	EN 187000, m. 507	IEC 60794-1-2-E6	30 cykli [(20xD), 1Kg]