

## Kabel OPTIX STRONG ZKS-NOTKtcDbFf OBUC401 1.0-1.5kN

9/125 ITU-T G.652D

## FEATURES:

- Dodatkowa ochrona przeciw gryzoniom
- Solidna powłoka LSZH
- Odporność na wysokie i niskie temperatury
- Wzmocnienie falowaną taśmą stalową
- Wzmocnienie wysokiej jakości włóknami szklanymi
- Praktyczne i cienkie Ripcordy



Instalacja podziemna

Instalacja kanalizacyjna

Instalacja zewnętrzna

Odporność na wilgoć

Odporność na zgniecenia

Dodatkowa odporność na gryzonie

Odporność na wysokie i niskie temperatury

## KONSTRUKCJA KABLA

1. Włókna światłowodowe w kolorowej powłoce 0.25mm
2. Żel tixotropowy
3. Luźna tuba
4. Włókna szklane
5. Falista taśma stalowa
6. Ripcords do rozrywania powłoki zewnętrznej
7. Powłoka LSZH (czarna),



## Dane techniczne

Włókna	Ilość [szt.]	2	4	8	12	24
	Standard kodowania włókien	ANSI/TIA/EIA 598-A				
Luźna tuba	Ilość [szt.]	1	1	1	1	1
	Ø [±0.1 mm]	2.3				2.9
Ilość włókien w tubie	G.652D	4	6	8	12	24
Wzmocnienie obwodowe	-	Włókno szklane				
Powłoka zewnętrzna	Grubość [mm]	1.5				1.7
	Tworzywo, Kolor	LSZH, Czarna				
Kabel	Ø [±0.3 mm]	7.5				9.0
	Waga [±10% kg/km]	60				80

## Właściwości mechaniczne

Max. siła naciągu (instalacyjna)	IEC-60794-1-21-E1	1000N	1500N
Max. siła naciągu (operacyjna)	IEC-60794-1-21-E1	500N	700N
Odporność na zginanie	IEC-60794-1-21-E3	1200N (100x100mm)	
Wielokrotne zginanie	IEC-60794-1-21-E6	25 cykli (20x Ø kabla)	
Minimalny promień gięcia	IEC-60794-1-21-E11	20x Ø kabla	
Temperature Range	IEC 60794-1-22-F1	Przechowywanie i transport -25 do +70°C, Instalacyjna -5 do +50°C, Operacyjna -20 do +60°C	