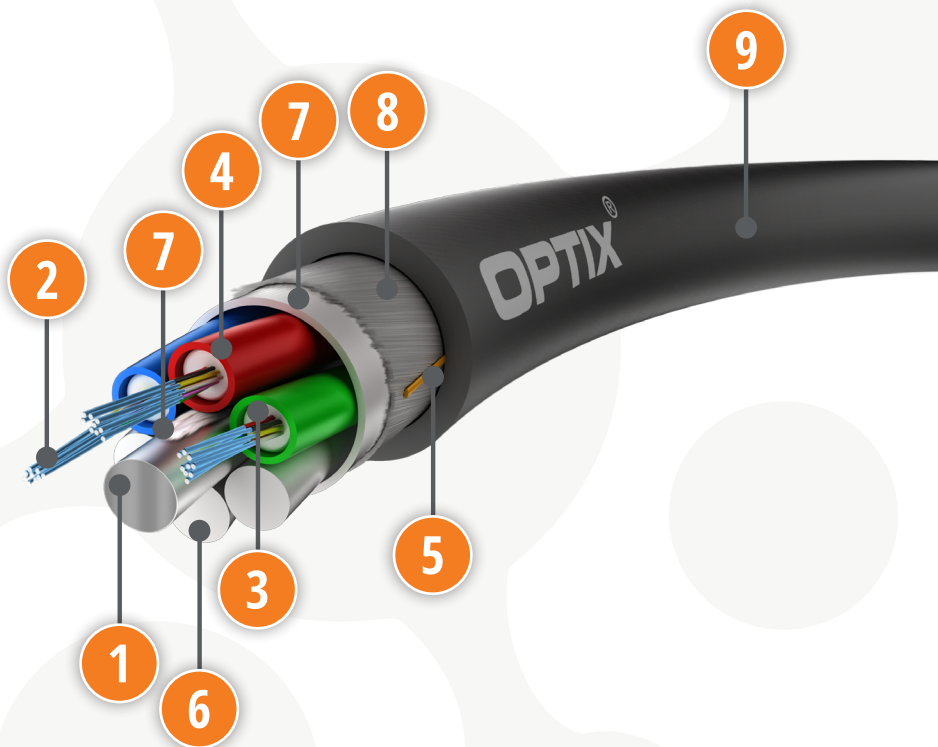


## CECHY:

- Całkowicie dielektryczna konstrukcja
- Dodatkowa konstrukcja blokująca wodę
- Odporność na wysokie i niskie temperatury
- Wzmocnienie wysokiej jakości włóknami szklanymi
- Solidna powłoka LSZH
- Praktyczny i cienki Ripcord



### KONSTRUKCJA KABLA

1. Centralny pręt FRP
2. Włókna światłowodowe w kolorowej powłoce 0.25mm
3. Żel hydrofobowy
4. Luźna tuba
5. Ripcords do rozrywania powłoki zewnętrznej
6. Wypełniacz
7. Taśma/włókna przeciwwilgociowe
8. Włókna szklane
9. Powłoka LSZH (czarna), odporna na promieniowanie UV



### Dane techniczne

		12	24	36	12	24	36	48	72	96	144	192	216	288	288	
Włókna	Ilość [szt.]	12	24	36	12	24	36	48	72	96	144	192	216	288	288	
	Standard kodowania włókien	ANSI/TIA/EIA 598-A														
Luźna tuba	Ilość [szt.]	2	4	6	1	2	3	4	6	8	12	16	18	24	12	
	Ø [±0.1 mm]	1.8											2.0		2.8	
Wypełniacze	Ilość [szt.]	4	2	0	5	4	3	2	0			2	0			
Elementy (tuby+wypełniacze)	Ilość [szt.]	6	6	6	6	6	6	6	6	8	12	18	18	24	12	
Ilość włókien w tubie	G.652D	6			12									24		
Centralny element wzmacniający	Ø [±0.1 mm]	1.8						3.0			3.0 [5.1]	2.1	2.1	2.5 [3.9]	3.6 [8.2]	
	Grubość [nom. mm]	1.0														
Powłoka zewnętrzna	Tworzywo, Kolor	LSZH, CZARNA														
	Ø [±0.5 mm]	8.3						9.4			11.3	13.4	13.4	14.8	16.7	
Kabel	Waga [±10% kg/km]	74						95			130	158	158	195	220	

### Właściwości mechaniczne

Max. siła naciągu (instalacyjna)	IEC-60794-1-21-E1	1800N			2600N			3000N							
Max. siła naciągu (operacyjna)	IEC-60794-1-21-E1	1000N			1800N			2000N							
Odporność na zgniatanie	IEC-60794-1-21-E3	1000 N (100 x 100 mm) przez 60 sek.													
Minimalny promień gięcia	IEC-60794-1-21-E11	Instalacyjna 20x Ø kabla, Operacyjna 10x Ø kabla													
Zakres temperatur	IEC 60794-1-22-F1	Przechowywanie i transport -20 do +70°C, Instalacyjna -10 do +60°C, Operacyjna -20 do +70°C													