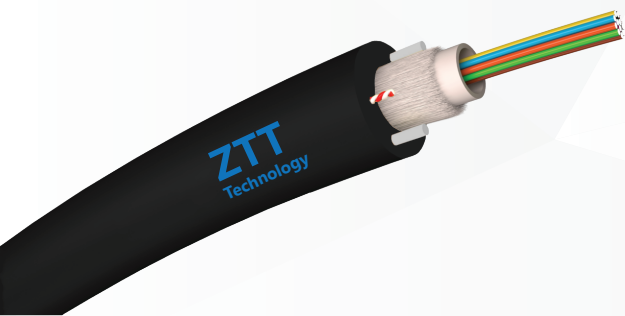




✓ Kabel doziemny Z-DAC-12J.652-BL, 4kN, G.652D, 5.3 mm



- ▶ Powłoka PE (czarna)
- ▶ Jednotubowa konstrukcja
- ▶ Odporność na promieniowanie UV
- ▶ Odporność na działanie kwasów, alkoholi, benzyny
- ▶ Odporność na działanie roztworu soli, ługów
- ▶ Wzmocnienie włóknami szklanymi
- ▶ Wzmocnienie dwoma prętami FRP
- ▶ Wysoka odporność na zgniatanie
- ▶ Włókna światłowodowe G.652D
- ▶ Ripcordy

## Zastosowanie:

- ▶ Instalacje doziemne

Dane techniczne	Kod produktu	Ilość włókien	Średnica kabla [mm]	Grubość powłoki [mm]	Waga [kg/km]
	Z-DAC-12J.652-BL	12	5.3	1.2	24

Tab 1. Kabel doziemny ZTT 12J, 1.5kN, włókno G.652D

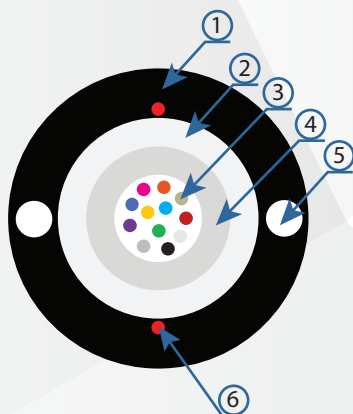
Właściwości mechaniczne	Norma IEC/ISO	Kable doziemny Z-DAC-12.652-BL	
Wytrzymałość na rozciąganie	IEC 794-1-E1	1200N	
Odporność na zgniatanie	IEC 794 -1-E3	4000N/100 mm	
Odporność na uderzenia	IEC 794 -1-E4	20 uderzeń, 12 Nm	
Odporność na zginanie	IEC 794-1-E6	20 [cykli(15xD)]	
Odporność na skręcanie	IEC 794-1-E7	10 cykli 180°, obciążenie 120N	
Odporność na wnikanie H2O	IEC 794-1-F5B	TAK	
Odporność na ścieranie	IEC 794-1-E2	TAK	
Zakresy temperaturowe	IEC 794-1-F1	Instalacji -20°C+50°C	Eksploatacji -30°C+60°C

Tab 2. Właściwości mechaniczne kabla doziemnego ZTT 12J, włókno G.652D

Numer	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Kolor	Niebieski	Pomarańczowy	Zielony	Brazowy	Szary	Biały	Czerwony	Czarny	Żółty	Fioletowy	Różowy	Sieledynowy

Tab 3. Identyfikacja kolorów włókien światłowodowych

## BUDOWA KABLA



- 1 - Powłoka PE
- 2 - Włókna szklane
- 3 - Włókna światłowodowe G.652D
- 4 - Tuba z włóknami
- 5 - Pręt FRP (x2)
- 6 - Ripcord (x2)

Zgodność z normami IEC 60793-1, IEC 60793-2, IEC 60794-3-10

