

✔ Kable doziemne Z-DAC-02-24J.657, 4kN, średnica 5.3-6.2 mm, włókno G.657A1



- Powłoka PE (pomarańczowa)
- Jednotubowa, dielektryczna 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.657A1
- Ripcordy

Zastosowanie:

- ▶ Instalacje doziemne

Dane techniczne	Kod produktu	Ilość włókien	Średnica kabla [mm]	Grubość powłoki [mm]	Waga [kg/km]
	Z-DAC-02J.657	2	5.3	1.2	24
	Z-DAC-04J.657	4	5.3	1.2	24
	Z-DAC-08J.657	8	5.3	1.2	24
	Z-DAC-12J.657	12	5.3	1.2	24
	Z-DAC-24J.657	24	6.2	1.2	35

Tab 1. Kable doziemne ZTT 2-24J, 4kN, włókno G.657A1

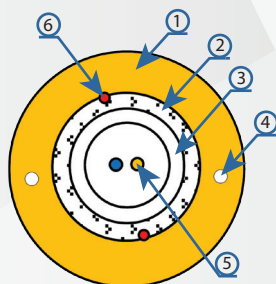
Właściwości mechaniczne	Norma IEC/ISO	Kable doziemne ZTT 2-24J, G.657A1	
Wytrzymałość na rozciąganie	IEC 794-1-E1	1200N	
Odporność na zgniatanie	IEC 794 -1-E3	4000N/100 mm	
Odporność na uderzenia	IEC 794 -1-E4	20 uderzeń, 12 Nm	
Odporność na zginanie	IEC 794-1-E6	20 [cykli(15xD)]	
Odporność na skręcanie	IEC 794-1-E7	10 cykli 180°, obciążenie 120N	
Odporność na wnikanie H20	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 dla kabli doziemnych ZTT 2-24J, 4kN, G.657A1

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 (przykład dla 2J)



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

