

✔ Kable kanalizacyjne wielotubowe Z-DT.MT.12-72J, 1.5kN, 8 mm, G.652D



- Powłoka HDPE
- Wielotubowa, całkowicie dielektryczna konstrukcja
- Odporność na promieniowanie UV
- Odporność na czynniki chemiczne
- Odporność na substancję występujące w kanalizacji
- Wzmocnienie włóknami szklanymi
- Wzmocnienie centralnym prętem FRP
- Żel hydrofobowy w tubach
- Włókna światłowodowe G.652D
- Ripcordy

Zastosowanie:

- Kanalizacja teletechniczna pierwotna i wtórna
- Sieci dystrybucyjne
- Sieci kampusowe

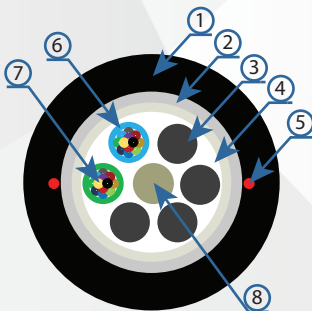
Dane techniczne	Kod produktu	Ilość włókien	Ilość włókien w tubie	Ilość tub/ wypełniaczy	Średnica kabla [mm]	Grubość powłoki [mm]	Waga [kg]
	Z-DT.MT-12J.1.5KN-6F	12	6	2/4	8	1.1	52
	Z-DT.MT-12J.1.5KN-12F	12	12	1/5	8	1.1	52
	Z-DT.MT-24J.1.5KN-6F	24	6	4/2	8	1.1	52
	Z-DT.MT-24J.1.5KN-12F	24	12	2/4	8	1.1	52
	Z-DT.MT-48J.1.5KN-12F	48	12	4/2	8	1.1	52
	Z-DT.MT-72J.1.5KN-12F	72	12	6/0	8	1.1	52

Tab 1. Kable kanalizacyjne wielotubowe ZTT 12-72J, 1.5kN, włókno G.652D

Właściwości mechaniczne	Norma IEC/ISO	Kable kanalizacyjne wielotubowe ZTT 12-72J
Wytrzymałość na rozciąganie	IEC 794-1-E1	1500N
Odporność na zgniatanie	IEC 794 -1-E3	1500N/100 mm
Odporność na uderzenia	IEC 794 -1-E4	20 uderzeń, 10 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 UV	ISO 4892/2	✓
Odporność na wnikanie H2O	IEC 794-1-F5B	✓
Odporność na ścieranie	IEC 794-1-E2	✓
Odporność na zmiany temp.	IEC 794-1-F1	2 cykle termiczne w zakresie -40°C÷70°C

Tab 2. Właściwości mechaniczne dla kabli kanalizacyjnych wielotubowych ZTT 12-72J, 1.5 kN

- 1 - Powłoka HDPE
- 2 - Włókna szklane
- 3 - Wypełniacz
- 4 - Żel hydrofobowy
- 5 - Ripcord (x2)
- 6 - Tuba z włóknami
- 7 - Włókna światłowodowe G.652D
- 8 - Centralny pręt FRP



BUDOWA KABLA (przykład dla 24J (12F/T))

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

Tab 3. Identyfikacja kolorów włókien światłowodowych

- Temperatura przechowywania i transportu: -40°C ÷ 70°C
- Temperatura instalacyjna: -15°C ÷ 50°C
- Temperatura eksploatacji: -30°C ÷ 70°C

