

✓ Kable napowietrzne wielotubowe HENTONG H-ADSS-MT-12-96J.4KN, G.652D, 150 m



- Powłoka HDPE (czarna)
- Wielotubowa konstrukcja
- Wzmocnienie grubym opłotem z włókien aramidowych
- Wzmocnienie centralnym prętem FRP
- Taśma i włókno zabezpieczające przed wnikaniem wilgoci
- Odporność na promieniowanie UV
- Żel hydrofobowy w tubach
- Włókna światłowodowe G.652D
- Ripcordy

Zastosowanie:

- Instalacje napowietrzne, przęsła do 150 m
- Kanalizacja teletechniczna

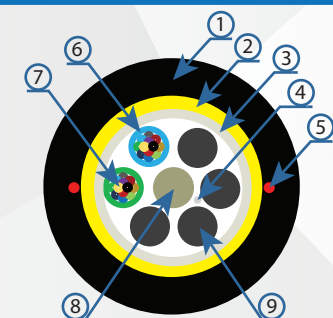
Dane techniczne	Kod produktu	Ilość włókien	Ilość włókien w tubie	Ilość tub/ wypełniaczy	Średnica kabla [mm]	Grubość powłoki [mm]	Waga [kg]
	H-ADSS-MT-12J.4KN-6F/T	12	6	2/4	11.1	2	84
	H-ADSS-MT-24J.4KN-6F/T	12	6	4/2	11.1	2	87
	H-ADSS-MT-24J.4KN-12F/T	24	12	2/4	11.1	2	87
	H-ADSS-MT-48J.4KN-8F/T	48	8	6/0	11.1	2	91
	H-ADSS-MT-48J.4KN-12F/T	48	12	4/2	11.1	2	91
	H-ADSS-MT-72J.4KN-12F/T	72	12	6/0	11.2	2	94
	H-ADSS-MT-96J.4KN-12F/T	96	12	6/0	12.7	2	124

Tab 1. Kable napowietrzne wielotubowe HENG TONG 12-96J, 4kN, włókno G.652D

Właściwości mechaniczne	Norma IEC	H-ADSS-MT-12-96J.4KN
Wytrzymałość na rozciąganie	IEC 794-1-E1	4000N
Odporność na zgniatanie	IEC 794 -1-E3	1500N/100 mm
Odporność na uderzenia	IEC 794 -1-E4	20 uderzeń, 15 Nm
Odporność na zginanie	IEC 794-1-E6	20 [cykli(15xD)], obciążenie 150N
Odporność na skręcanie	IEC 794-1-E7	10 cykli 180°, obciążenie 180N
Odporność na wnikanie H2O	IEC 794-1-F5B	TAK
Odporność na ścieranie	IEC 794-1-E2	TAK
Odporność na zmiany temp.	IEC 794-1-F1	2 cykle termiczne w zakresie -40°C÷70°C

Tab 2. Właściwości mechaniczne dla kabli napowietrznych wielotubowych HENG TONG 12-96J, 4kN, włókno G.652D

- 1 - Powłoka HDPE
- 2 - Włókna aramidowe
- 3 - Taśma blokująca wilgoć
- 4 - Włókno blokujące wilgoć
- 5 - Ripcord (x2)
- 6 - Tuba z włóknami
- 7 - Włókna światłowodowe G.652D
- 8 - Centralny pręt FRP
- 9 - Wypełniacz



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	Szary

Tab 3. Identyfikacja kolorów włókien i tub światłowodowych (EIA/TIA-598)

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

