



## Optotelekomunikacyjne kable tubowe, samonośne wzmacniane do podwieszania

Norma	ZN-TF-14:2001
Opis	ADSS-XXOTKtsd...kN – kabel zewnętrzny samonośny (ADSS-), z zewnętrzną powłoką polietylenową (X), wewnętrzną powłoką polietylenową (X), optotelekomunikacyjny (OTK), tubowy (luźna tuba), z suchym uszczelnieniem ośrodka (ts), całkowicie dielektryczny (d), ze wzmocnieniem z włókien aramidowych między powłokami kabla (D), o naprężeniu roboczym (...kN)
Opcje	Możliwe jest wykonanie kabli ADSS według wymagań klienta do 144 włókien w tubach 2,1 mm lub 2,4 mm
<b>KONSTRUKCJA:</b>	
Element centralny	Dielektryczny pręt FRP
Włókna	Jednomodowe (J) Jednomodowe z niezerową przesuniętą dyspersją (Jn) Wielomodowe (G/50) Wielomodowe (G/62,5)
Tuba	Luźna tuba ze światłowodami, wypełniona żelą tiksotropowym
Wkładka	Polietylenowa
Ośrodek kabla	Tuby lub tuby i wkładki skrócone wokół centralnego elementu wytrzymałościowego; ośrodek składa się z 6, 8, 12, 18 lub 24 elementów
Uszczelnienie przeciwwilgociowe	Suche
Powłoka wewnętrzna	Polietylenowa
Wzmocnienie	Przędza aramidowa
Nitka rozrywająca powłokę	2
Powłoka zewnętrzna	Polietylenowa, czarna
<b>CHARAKTERYSTYKA:</b>	
Właściwości użytkowe	<p>W pełni dielektryczne</p> <p>Odporne na zakłócenia elektromagnetyczne</p> <p>Zabezpieczone przed wnikaniem wilgoci i wzdłużną penetracją wody</p> <p>Dzięki zastosowaniu dielektrycznego centralnego elementu wytrzymałościowego oraz wzmocnienia z włókien aramidowych, kable są odporne na działanie naprężeń wzdłużnych i poprzecznych</p> <p>Powłoka kabli jest odporna na ścieranie, promieniowanie UV oraz korozję naprężeniową</p> <p>Nadruk metryczny oraz oznakowanie kabli są naniesione na powłocę</p> <p>Możliwość dostosowania oznakowania do wymogów klienta</p>