

ZW-NOTKtcdD

Odpowiednik wg normy VDE: A/I-DQ(ZN)2Y U-DQ(ZN)2Y

ZN-TF-11:2001

Optotelekomunikacyjne kable z włóknami w tubie centralnej, wielowłóknowe

Opis

ZW-NOTKtcdD – kabel uniwersalny (ZW), z powłoką zewnętrzną bezhalogenową (N), optotelekomunikacyjny (OTK), z tubą centralną (tc), całkowicie dielektryczny (d), ze wzmocnieniem z włókien aramidowych (D)

OPCJE – ZW-NOTKtcdDb – ze wzmocnieniem z włókien szklanych (Db)



KONSTRUKCJA

Włókno optyczne	Jednomodowe (J) Jednomodowe z niezerową przesuniętą dyspersją (Jn) Wielomodowe (G/50) Wielomodowe (G/62,5)
Tuba	Centralna ze światłowodami wypełniona żelem tiksotropowym
Wzmocnienie	Przędza aramidowa
Powłoka	Bezhalogenowa nierozprzestrzeniająca płomienia, czarna

Reakcja na ogień

Odporność na rozprzestrzenianie płomienia	ICE 60332-1-2
CPR - klasa reakcji na ogień (wg EN50575)	Eca

CHARAKTERYSTYKA

Właściwości użytkowe	W pełni dielektryczne Odporne na zakłócenia elektromagnetyczne Łatwe w montażu Mogą być układane w pobliżu instalacji elektrycznych Powłoka kabli wykonana jest z materiałów trudnopalnych Nadruk metryczny oraz oznakowanie kabla są naniesione na powłoce Możliwość dostosowania oznakowania do wymogów klienta
Zastosowanie	Do wykonywania połączeń między urządzeniami optoelektronicznymi w pomieszczeniach zamkniętych i na zewnątrz budynków Do zaciągania do kanalizacji kablowej i wewnątrzobiektovej
Zakres temperatur	Transportu i przechowywania: -25°C – +70°C Instalacji: -5°C – +50°C Pracy: -20°C – +70°C

Parametry:

Liczba włókien światłowod. w kablu	Średnica zewnętrzna kabla	Masa kabla	Maks. siła ciągnięcia		Min. promień zginania	
			Dynamiczna	Statyczna	Dynamiczny	Statyczny
n	mm	kg/km	N		mm	
2-12	8,5	100	2500	1250	130	170

Długość fabrykacyjna: do uzgodnienia, standardowo 2 km

Pakowanie: bębny kablowe drewniane