



ZW-NOTKSd flex

ZN-EK-106

Optotelekomunikacyjne kable z włóknami w ściślej tubie, wielowłóknowe, zewnętrzno-wewnętrzne, giętkie

Opis

ZW-NOTKSd flex – kabel uniwersalny (ZW), z powłoką bezhalogenową (N), optotelekomunikacyjny (OTK), z tubą ściśłą (S), całkowicie dielektryczny (d) giętki (flex)

KONSTRUKCJA

Włókno optyczne	Jednomodowe (J) Jednomodowe z niezerową przesuniętą dyspersją (Jn) Wielomodowe (G/50) Wielomodowe (G/62,5) Jednomodowe o podwyższonej wytrzymałości na zginanie (Ja, Jb)
Tuba	Tuba ściśła Ø 0,9 mm
Centralny element wytrzymałościowy	Dielektryczny pręt FRP
Wzmocnienie	Przędza aramidowa (na życzenie szklana)
Powłoka	Bezhalogenowa nierozprzestrzeniająca płomienia, pomarańczowa lub 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. Nadają się do oprawiania w złączach każdego standardu. Mogą być układane w pobliżu instalacji elektrycznych. Powłoka kabli wykonana jest z materiałów trudnopalnych, zalecana jest powłoka bezhalogenowa. 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 wtórnej. Kable są szczególnie zalecane do tworzenia rozległych sieci LAN
Zakres temperatur	Transportu i przechowywania: -30 °C – +70 °C Instalacji: -5 °C – +50 °C Pracy: -30 °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, 4, 6	6,2	61			62	125
8	6,8	67	1500	750	68	135
12	7,5	73			75	150

Długość fabrykacyjna: do uzgodnienia, standardowo 1 km, **Pakowanie:** bębny kablowe drewniane