

Seria KLD-1626, seria KLD-1628

Przeznaczone do zastosowań w sieciach optycznych dostępowych FTTx w pionach kablowych budynków Wielokondygnacyjnych.



Kabel łatwego dostępu typu 1628



cechy główne:

- dostępne z włóknem w pokryciu 0,9 mm lub z mikromodułami (po 2, 4, 6, 8 lub 12 włókien w mikromodule)
- identyfikacja włókien za pomocą kodu kolorystycznego
- możliwość wyciągnięcia z kabla do 20 m włókna w pokryciu 0,9 mm lub do 6 m mikromodułu z włóknami
- odporne na zginanie i ściskanie dzięki wzmocnionej konstrukcji
- konstrukcja kabli pozwala na bezpieczne otwarcie powłoki kabla nie uszkadzając włókien
- kabel odporny na promieniowanie UV

opcje zamawiane oddzielnie:

- narzędzie do wykonania okna w kablu łatwego dostępu KLD-VST2
- odgałęźniki naścienne seria KLD-ON
- osłona okna kabla łatwego dostępu KLD-OO
- mufa przelotowo-rozgałęźna seria KLD-BOX dla kabla KLD 1626
- skrzynia zapasu włókien KLD-SZW
- tuba osłonowa KLD-MI-S-5/3,5

normy/certyfikaty

- IEC 60793-1-1:2017
- PN-EN 50290-2-27:2002
- IEC 60793-1-1:2017
- PN-EN 60332-1-2:2010
- ITU G657

segmenty rynku:



Seria KLD-1626, seria KLD-1628

parametry techniczne:

KLD	1628 (pokrycie 0,9mm)			
liczba włókien	12J	24J	36J	48J
temp. transportu i przechowywania [°C]	-40 do +70			
temp. instalacyjna [°C]	-5 do +50			
temp. użytkowa [°C]	-15 do +60			
maks. siła naciągu [N]	500	500	600	600
maks. siła nacisku [N/cm]	200	200	200	200
min. promień gięcia [mm]	90	100	130	130
średnica zewnętrzna [mm]	8,5	10,5	13,5	13,5
waga [kg]	60	90	145	145
odcinek prefabrykacyjny [m]	2000/4000			

KLD	1626 (modułowy)			
liczba włókien	do 48J maks. 13 × 2J lub 4 × 12J	do 84J maks. 18 × 2J lub 7 × 12J	do 144J maks. 34 × 2J lub 12 × 12J	do 288J maks. 64 × 2J lub 24 × 12J
temp. transportu i przechowywania [°C]	-40 do +70			
temp. instalacyjna [°C]	-5 do +50			
temp. użytkowa [°C]	-15 do +60			
maks. siła naciągu [N]	300	500	500	600
maks. siła nacisku [N/cm]	100	200	200	200
min. promień gięcia [mm]	60	90	100	130
średnica zewnętrzna [mm]	6,75	8,5	10,5	13,5
waga [kg]	40	60	90	145
odcinek prefabrykacyjny [m]	2000/4000			

konfiguracja:

0	1	2	3	opis
KLD-				kabel łatwego dostępu
	1628-			kabel z włóknami w pokryciu 0,9 mm
		12-		liczba włókien w kablu: 12
		24-		liczba włókien w kablu: 24
		36-		liczba włókien w kablu: 36
		48-		liczba włókien w kablu: 48
			657	włókno w standardzie G.657
	1626			kabel z mikromodułami
		72-12-		liczba włókien w kablu: 72, liczba włókien w mikromodule: 12J
		96-12-		liczba włókien w kablu: 96, liczba włókien w mikromodule: 12J
		144-12-		liczba włókien w kablu: 144, liczba włókien w mikromodule: 12J
		288-12-		liczba włókien w kablu: 288, liczba włókien w mikromodule: 12J
			657	włókno w standardzie G.657

przykład:

KLD-1626-72-12-657 – kabel łatwego dostępu o budowie mikromodułowej, pojemność 72J (w każdym mikromodule po 12J), włókno w standardzie G.657.