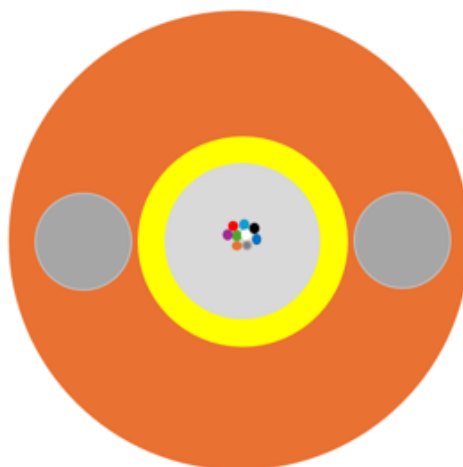


MI-DAC-2J-7A1-PE-UVP-V-AN
KABLE ŚWIATŁOWODOWE DOZIEMNE

Zdjęcie poglądowe

Kabel światłowodowy DAC 2J, G657A1, śr. 4,7mm, 1000N, polietylenowy, odporny na UV, 4 km na bębnie

Kable światłowodowe doziemne i kanalizacyjne to zewnętrzne kable sieciowe, przeznaczone do ułożenia bezpośrednio w ziemi lub kanalizacji teletechnicznej.



Zastosowanie

- instalacja bezpośrednio w gruncie

Cechy główne

- kabel całkowicie dielektryczny
- kolorystyka włókien zgodna z IEC 60304
- możliwość zakopywania bezpośrednio w ziemi
- odporny na promieniowanie UV
- włókna jednomodowe 9/125µm w standardzie G.657A1
- wzmocnienie w postaci dwóch prętów FRP

Certyfikaty i normy

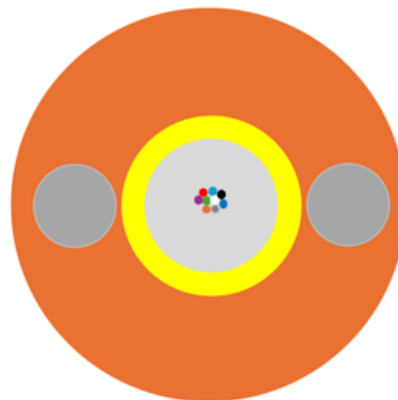
- ITU-T G.657
- PN-EN 60794-1

MI-DAC-2J-7A1-PE-UVP-V-AN

KABLE ŚWIATŁOWODOWE DOZIEMNE

Zdjęcie poglądowe

Kabel światłowodowy DAC 2J, G657A1, śr. 4,7mm, 1000N, polietylenowy, odporny na UV, 4 km na bębnie



Dane techniczne

Charakterystyka	Wartość
Kolor powłoki	pomarańczowy
Typ włókna	G.657A1
Kolorystyka kabli	CC2
Powłoka zewnętrzna	HDPE
Ilość włókien w tubie	2
Temperatura pracy	-40 °C do +65 °C
Temperatura instalacji	- 15 °C do +55°C
Temperatura magazynowania	-40 °C do + 65 °C
Minimalny promień gięcia kabla – statyczny	10xD
Centralny element wzmacniający	FRP
Minimalny promień gięcia kabla – dynamiczny	20xD
Metoda instalacji	instalacja w gruncie
Rodzaj sieci	dostępowa

Konstrukcja kabla	dodatkowe wzmocnienie z prętów FRP, zabezpieczenie przed wnikaniem wilgoci, odporność na UV
Odporność UV	TAK
Wytrzymałość na zgniatanie	2500 N
Waga	17,7 kg
Wytrzymałość na rozciąganie	1000 N
Średnica kabla	4,7 mm
Liczba ripcordów	0
Tłumienie na fali 1310nm	≤0,32 dB/km
Tłumienie na fali 1550nm	≤0,22 dB/km
Grubość powłoki	1,6 mm

Przykładowa konfiguracja

Kod	Nazwa
MI-DAC-2J-7A1-PE-UVP-V-AN	Kabel światłowodowy DAC 2J, G657A1, śr. 4,7mm, 1000N, polietylenowy, odporny na UV, 4 km na bębnie