

FA-DOFC-2xA2-3,0 CY**KABLE ŚWIATŁOWODOWE NAPOWIETRZNE ADSS**

Zdjęcie poglądowe

Kabel światłowodowy napowietrzny ADSS 2J G.657A2 800N czarny FCA

FCA

Kable światłowodowe napowietrzne ADSS to całkowicie dielektryczne i samonośne elementy sieci telekomunikacyjnej, o lekkiej konstrukcji wielotubowej, przeznaczone do montażu na nowej lub istniejącej infrastrukturze słupowej. Zewnętrzna powłoka kabla zapewnia odporność na promieniowanie UV, wilgoć i uszkodzenia mechaniczne. Niepodważalną zaletą zastosowania kabli światłowodowych napowietrznych ADSS jest łatwość w rozbudowie, możliwość dotarcia do każdego klienta i szybkość usuwania awarii.



Zastosowanie

- możliwość podwieszenia

Cechy główne

- kabel całkowicie dielektryczny
- kolorystyka włókien zgodna z IEC 60304
- obwodowe elementy wytrzymałościowe w postaci włókien aramidowych
- odporny na promieniowanie UV
- możliwość podwieszenia
- włókna jednomodowe 9/125µm w standardzie G.657A2
- powłoka zewnętrzna LSOH

Certyfikaty i normy

- ITU-T G.657
- PN-EN 60794-1-2

FA-DOFC-2xA2-3,0 CY
KABLE ŚWIATŁOWODOWE NAPOWIETRZNE ADSS

Zdjęcie poglądowe

Kabel światłowodowy napowietrzny ADSS 2J G.657A2 800N czarny FCA

FCA


Dane techniczne

Charakterystyka	Wartość
Marka	FCA
Kolor powłoki	czarny
Typ włókna	G.657A2
Kolorystyka kabli	CC1
Ilość włókien - Kable światłowodowe	2
Powłoka zewnętrzna	LSOH
Ilość włókien w tubie	2
Temperatura pracy	-30 °C do +70 °C
Temperatura instalacji	-10 °C do +60 °C
Temperatura magazynowania	-30 °C do +60 °C
Minimalny promień gięcia kabla - statyczny	20xD
Minimalny promień gięcia kabla - dynamiczny	10xD
Metoda instalacji	podwieszanie
Rodzaj sieci	dostępowa, metropolitalna, szkieletowa

Konstrukcja kabla	wzmocnienie z włókien aramidowych
Odporność UV	TAK
SAG	SPAN 70 m (2%)
Liczba ripcordów	1
Tłumienie na fali 1310nm	≤0,40 dB/km
Tłumienie na fali 1550nm	≤0,30 dB/km
Grubość powłoki	0,75 mm
Wytrzymałość na zgniatanie	1500 N
Waga	20 kg
Wytrzymałość na rozciąganie	800 N
Średnica kabla	3 mm

Przykładowa konfiguracja

Kod	Nazwa
FA-DOFC-2xA2-3,0 CY	Kabel światłowodowy napowietrzny ADSS 2J G.657A2 800N czarny FCA