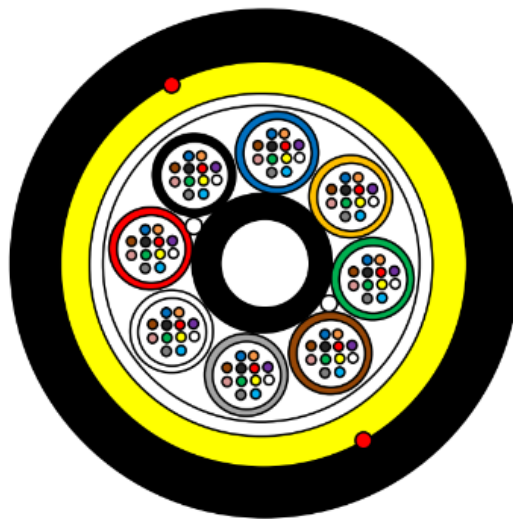


**FA-LOFC-ADSS-36J-3x12J-A1-CC2-Z-FB**
**KABLE ŚWIATŁOWODOWE NAPOWIETRZNE ADSS**

Zdjęcie poglądowe

## Kabel ADSS wielotubowy 36J (3x12J), G.657A1, śr. 10,9mm, 2700N

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

- zewnętrzny
- kanalizacja teletechniczna
- możliwość podwieszenia

### Cechy główne

- centralny element wytrzymałościowy z włókna szklanego FRP
- kabel całkowicie dielektryczny
- odporny na promieniowanie UV
- możliwość instalacji w kanalizacji teletechnicznej
- możliwość podwieszenia
- włókna jednomodowe 9/125μm w standardzie G.657A1
- możliwość instalacji w kanalizacji
- nadruk ze znacznikiem co 1mb

### Certyfikaty i normy

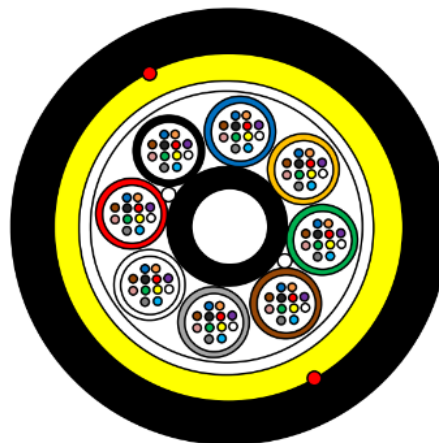
- |                   |               |
|-------------------|---------------|
| • ITU-T G.657     | • PN-EN 60793 |
| • PN-EN 60794-1-2 | • EIA/TIA598  |

FA-LOFC-ADSS-36J-3x12J-A1-CC2-Z-FB

KABLE ŚWIATŁOWODOWE NAPOWIERTRZNE ADSS

Zdjęcie poglądowe

## Kabel ADSS wielotubowy 36J (3x12J), G.657A1, śr. 10,9mm, 2700N



### Dane techniczne

| Charakterystyka                            | Wartość          |
|--------------------------------------------|------------------|
| Kolor powłoki                              | czarny           |
| Typ włókna                                 | G.657A1          |
| Kolorystyka kabli                          | CC2              |
| Kształt kabla                              | okrągły          |
| Ilość włókien - Kable światłowodowe        | 36               |
| Powłoka zewnętrzna                         | HDPE             |
| Ilość włókien w tubie                      | 12               |
| Temperatura pracy                          | -40 °C do +70 °C |
| Temperatura instalacji                     | -10 °C do +50 °C |
| Temperatura magazynowania                  | -40 °C do +70 °C |
| Minimalny promień gięcia kabla - statyczny | 20xD             |
| Centralny element wzmacniający             | FRP              |
| Minimalny promień gięcia kabla- dynamiczny | 10xD             |

|                                              |                                    |
|----------------------------------------------|------------------------------------|
| Rodzaj sieci                                 | szkieletowa                        |
| Odporność UV                                 | TAK                                |
| SAG                                          | 3%                                 |
| Liczba ripcordów                             | 2                                  |
| Test na rozciąganie                          | Fiber strain: ≤0.33%, ☒ reversible |
| Wytrzymałość na zgniatanie                   | 1500 N                             |
| Waga                                         | 88 kg                              |
| Wytrzymałość na rozciąganie                  | 2700 N                             |
| Średnica kabla                               | 10,9 mm                            |
| Span NESC HEAVY                              | 80 m                               |
| Średnica centralnego elementu wzmacniającego | 2,4 mm                             |

#### Przykładowa konfiguracja

| Kod                                | Nazwa                                                          |
|------------------------------------|----------------------------------------------------------------|
| FA-LOFC-ADSS-36J-3x12J-AI-CC2-Z-FB | Kabel ADSS wielotubowy 36J (3x12J), G.657A1, śr. 10,9mm, 2700N |