



Produkt

| | | |
|-------------------------|-----------------|--|
| Art.nr. | ADSS-070-144-LS | |
| Alternativt art.nr. | | |
| Gjelder flere produkter | Nei | |
| Kabeltype: | ADSS | |
| Spennlengde: | 70m | |
| Fibertype: | G657A2 | |
| NESC | Heavy | |
| Fareklasse: | N/A | |
| Garanti: | 1 år | |
| | | |

Om produktet:

Fiberoptisk ADSS kabel. LS ADSS fiberkabel er produsert etter NESC Heavy loading condition.

Kabel design:

- ⓐ Optisk fiber
- ⓐ Lavfriksjons HDPE kappe
- ⓐ Gelfylte fibertuber i loose tube variant
- ⓐ FRP element
- ⓐ Ripcord
- ⓐ Aramidgarn som gir god strekkstyrke
- ⓐ Fargekode EIA/TIA-598

| Antall fiber | Tuber | Kjerne design | Kabel diameter (mm) | Vekt kabel (kg/km) | Minimum bøyeradius (mm) | | Varenummer |
|--------------|-------|---------------|---------------------|--------------------|-------------------------|-----------------|-----------------|
| | | | | | Med belastning | Uten belastning | |
| 144 | 12 | 1+12 | 15,3 ± 0,5 | 178 kg/km | 306 | 153 | ADSS-070-144-LS |

NESC Heavy loading condition:

| Spenn lengde | Antall fiber | Maks innspenningskraft installasjon | | | Maks tillatt belastning | | |
|--------------|--------------|-------------------------------------|---------|------------------|-------------------------|---------------------|------------------|
| | | Spenn (m) | Sig (%) | Belastning (kgf) | Vertikalt sig (m) | Horisontalt sig (m) | Belastning (kgf) |
| 70 | 144F | 70 | 1.5% | 104 | 2,4 | 1,6 | 403 |

Fargekode tube og fiber EIA/TIA-598:

| No. | Farge | No. | Farge |
|-----|---------|-----|---------|
| 1 | Blå | 7 | Rød |
| 2 | Oransje | 8 | Svart |
| 3 | Grønn | 9 | Gul |
| 4 | Brun | 10 | Fiolett |
| 5 | Grå | 11 | Rosa |
| 6 | Hvit | 12 | Aqua |

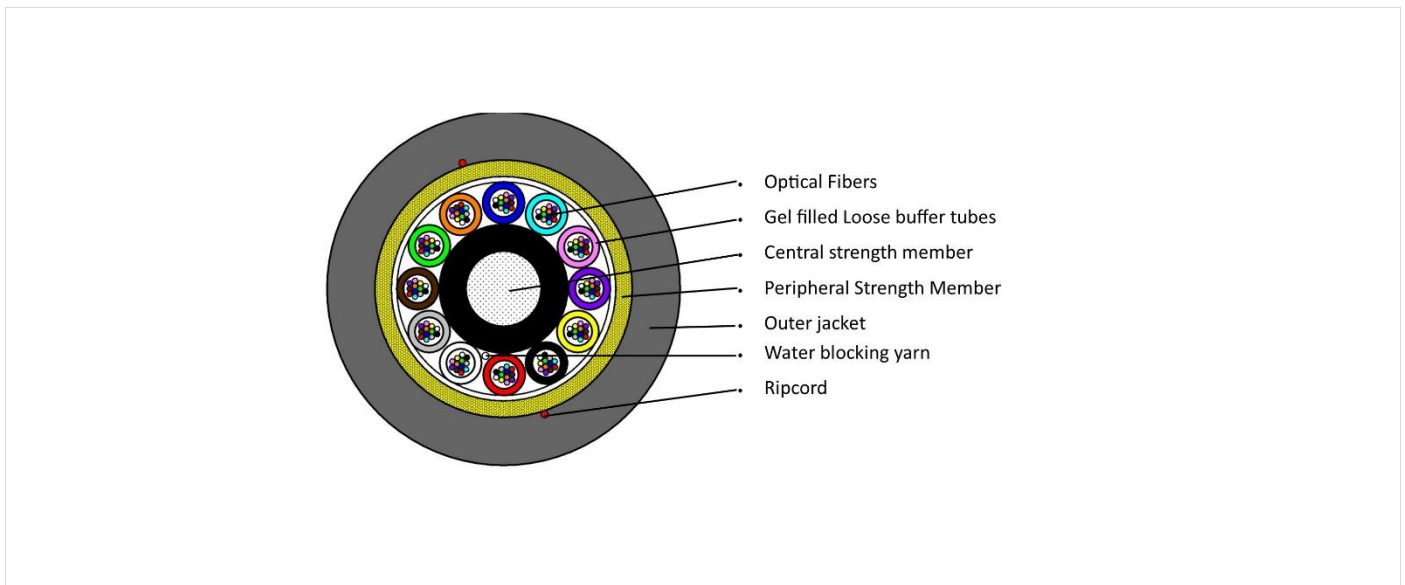
Bruksegenskaper

| | |
|-------------------------------------|-----------------|
| Driftstemperatur område | -40°C til +70°C |
| Temperaturområde under installasjon | -10°C til +60°C |
| Lagringstemperatur område | -40°C til +70°C |

Standarder

IEC 60793-1, IEC 60793-2, IEC 60794-1-1, IEC 60794-1-21, IEC 60794-1-22, IEC 60794-4-20

Kabeldesign



Disclaimer: All technical specifications are subject to change without prior notice. Consult Alcadon for the latest edition.