



Dropkabel för rör- och direkt nedgrävd installation

GNGLDV 1-12 fiber G657A2 S12

Funktioner

- Utmärkt installationsprestanda
- Lätt att ta bort och identifiera fibrer
- Mycket bra temperaturprestanda
- 1-12, G657.A2 böjtåliga fibrer
- Diameter 6,1x3,3 mm
- Robust och flexibel design
- Halogenfri mantel

Applicering

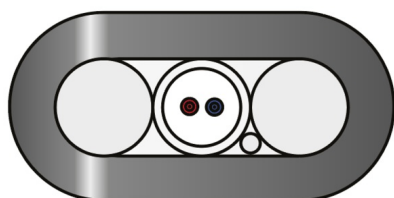
Kabeln är en fiberoptisk droppkabel som är utformade för lågkostnads abonnentanslutningar såsom Fiber Till Hemmet (FTTH) eller Fiber Till Byggnaden (FTTB) -nät, som överbrygger anslutningen mellan distributionsnätet och abonnentens bostad.

Droppkabeln kan installeras i mikrorör eller nedgrävas direkt.

Design

Droppkabeln, baserad på den väl beprövade lösarörs- tekniken, består av ett löst rör med 1 till 12 fibrer. Två FRP-stavar (fiberförstärkt plast) garanterar högsta dragprestanda. Manteln ger kabeln bra skydd mot alla utomhusmiljöer.

Produktinformation



- 1 Primärbelagd fiber: Glas, akrylat
- 2 Fyllnadsmedel: tixotropiskt fett
- 3 Löst rör: PA
- 4 Dragsnöre
- 5 Central dragavlastning: Glasfiberarmerad plast, svällbar i vatten
- 6 Mantel: Polyeten, halogenfri

Teknisk information

Produktfärg	Svart mantel
Temperatur, drift [°C]	-40 till +70
Temperatur, lagring [°C]	-40 till +70
Temperatur, installation [°C]	-15 till +60
Vattenblockering	Längsgående vattenblockering enligt IEC 60794-1-2-F5B
Fibertyp	G657A2
Dämpning vid våglängd [nm]	1310/1550

Dämpning, max [dB/km]	0.35/0.25
Överensstämmelse	Längsvattenblockering enligt IEC 60794-1-2-F5B. Mekaniska tester och miljötester enligt IEC 60794-1-2. Fiberparametrar och fibertester enligt IEC serie 60793-2 och 60793-1.
Märkning	Exempel på mantelmärkning, 1 ggr/m: "HEXATRONIC A35 yymmddhh GNGLDV 2 G.657.A2 TOL4069001/2AH xxxx m" där yymmddhh = år, månad, dag och timme för tillverkningen, xxxx=löpande metermärkning.
Beställningsinformation	Leveranslängder: 1, 2, 4 och 6 km

Artiklar 1

Artikelnamn	E.Nr.	Färg	Antal fibrer		Opplägg	Böjradie [mm]	Dragkraft, installation [N]	Tryck [N/100 mm]	Dimensioner [mm]	Vikt [kg/km]
GNGL 2/T2 G657A2 S12 TOL4069001/2AH	4700400	Svart	2	1x2	75	1200	6000	6.1 × 3.3	19	