



Dropkabel, extra smal

GNGQBDU 1 fiber G657A2 StdE

Funktioner

- Utmärkt installationsprestanda
- 1 fiber, G657.A2
- Diameter optimerad till 2,9 mm för kabelklämmor
- Flexibel design
- Utmärkt böjprestanda
- Halogenfri, flamskyddad mantel

Applicering

Kabeln är en fiberoptisk dropkabel för inomhus FTTx-applikationer.

Dropkabeln är främst avsedd för direkt installation, dvs installation med häftklammer eller klämmor eller dragning inuti kabelrännor och lister. Passar enkelt till standardkontakter böjskydd. Denna installationsteknik ställer extra tuffa krav på kablarna när det gäller böjprestanda, krossmotstånd och andra mekaniska parametrar.

Dropkabeln har extremt bra böjprestanda på grund av G657.A2-fibern och den inbyggda böjningsbegränsningen i kabeldesignen. Kabeln kommer i sig att styra minsta böjningsradie och motverka kinkning.

Design

dropkabeln finns med 1 sekundärskyddade fibrer.

Den täta belagda fibern möjliggör enkel skarvning eller kontaktning. Aramidgarn runt fibrerna garanterar dragprestanda. Manteln är gjord av brandhämmande material.

Produktinformation

- 1 Primärbelagd fiber: Glas, akrylat
- 2 Tät sekundär beläggning, PA
- 3 Aramidgarn
- 4 Mantel: Polyeten, halogenfri, flamskyddad

Teknisk information

Produktfärg	Vit mantel
Färgkod	STDE
Temperatur, drift [°C]	-20 till +70
Temperatur, lagring [°C]	-40 till +70
Temperatur, installation [°C]	0 till +60
Flamskydd	Flame resistance according to IEC 60332-3-24
Fibertyp	G657A2
Dämpning vid våglängd [nm]	1310/1550
Dämpning, max [dB/km]	0.40/0.28

Överensstämmelse

Mekaniska tester och miljötester enligt IEC 60794-1-2.
 Fiberparametrar och fibertester enligt IEC serie 60793-2 och 60793-1.
 Flamskydd enligt IEC 60332-3-24.

Märkning

Exempel på mantelmärkning, 1 ggr/m:
 "HEXATRONIC A35 yyww TOL4063005 DESIGNATION xxxxx"
 där yyww = year, week of manufacture, xxxxx=löpande metermärkning.

Installationsnoteringar

Dropkabeln är främst avsedd för direkt installation, dvs installation med häftklammer eller klämmor eller dragning inuti kabelrännor och lister. Passar enkelt till standardkontakter.

Beställningsinformation

Leveranslängder: 2, 4, 6 km

Tekniska detaljer

Std-E Fibers	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Red	Blue	White	Green	Yellow	Grey	Brown	Black	Orange	Violet	Pink	Turquoise
Std-E Tubes	1	2	3-6				7	8-16				
	Red	Blue	White				Blue	White				

Artiklar 1

Artikelnamn	E-Nr.	Färg	Antal fibrer	Upplägg	Vikt [kg/km]	Längd [m]
GNGQBDU 1 G657A2 TOL4063005/1A	4979710	Vit	1	1x1	9	2000/K4