

G2 - G12 B-lite green 2,5 - 3,9 mm

G12-657A1 B-lite green 2,5 mm

Nexans art.nr.: 10214570

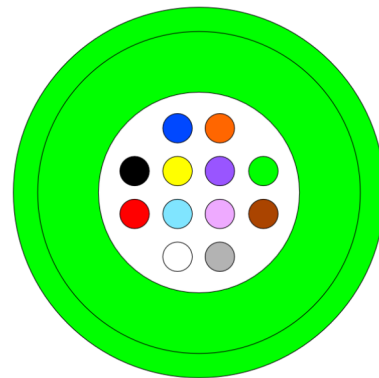
El.nr.: 1007158

GTIN: 5420059923412

Optimalisert for bruk i mikrorør med innerdiameter fra 5,5 mm til 10 mm

BESKRIVELSE

Metallfri utendørs "unitube" fiberkabel som egner seg spesielt godt for skyving og blåsing i mikrorør. Kabelene leveres med 2 til 12 SM fibre som ligger i ett fettfylt senterrør. Kablene er langsgående vanntette. Bruksområdet vil hovedsakelig være abonnenttilknytning i forbindelse med FTTH utbygging. Kablene kan passe mikrorør med innerdiameter fra 3,5 mm til 12 mm.



Admissible traction load max. (Tm)
15 daN



Inst. temp. range
0 - 40 °C



Operating temp.
-30 - 70 °C



Lagringstemperatur område
-40 - 70 °C



Min. bøyeradius v/gjentatt bøyning eller bearbeiding
20 (xD)

Alle tegninger, design, spesifikasjoner, planer og opplysninger om vekt, størrelse og dimensjoner angitt i tekniske eller markedsføringsdokumenter utgitt av eller på vegne av Nexans er kun veiledende og skal ikke være bindende for Nexans eller behandles som en representasjon fra Nexans side.

Generert 10.09.21 www.nexans.no Side 1 / 2

 Nexans

G2 - G12 B-lite green 2,5 - 3,9 mm

G12-657A1 B-lite green 2,5 mm

KARAKTERISTIKKER

Konstruksjonsegenskaper

Fibertype	SM (G657.A1)
Ytre kappe	HDPE
Konstruksjons type	Unitube
Metallfri	Ja
Skjerm/-armeringstype	Aramidgarn
Farge	Grønn

Dimensjonsegenskaper

Antall optiske fibre	12
Nominell ytre diameter	3,3 mm
Antall rør	1
Vekt (ca.)	10 kg/km

Mekaniske egenskaper

Maks. strekk under drift	10,0 daN
Maks. strekk under installasjon	15 daN
Motstand mot sammenpressing (IEC 794-1)	200 N/cm

Bruksegenskaper

Installasjonsmetode	Utendørs - kan blåses i mikrorør
Installation temperature, range	0 - 40 °C
Driftstemperatur område	-30 - 70 °C
Lagringstemperatur område	-40 - 70 °C
Min. bøyeradius v/gjentatt bøyning eller bearbeiding	20 (xD)
Min. bøyeradius ferdig installert	-