



Fiberhaler (G.657.A1) med SC eller LC konnektorer (type UPC eller APC).

DESCRIPTION

Fiberhaler til skjøting i paneler og koblingsbokser leveres i lengder på 1,5, 2 og 3,5 meter lengder.

Halene består av en tettledningsfiber der fiberglasset er beskyttet med ett tynt lag silikongummi og over dette et ytre lag av plast som gir en diameter på 900 µm.

Nexans art.nr.: 10070969

El.nr.: 6952100

GTIN: 7330000111356



Min. dynamic operating bending rad.
30,0 mm



Lagringstemperatur område
-40 ... 70 °C



Operating temp.
-40 ... 70 °C



Ambient installation T°C range
-10 ... 50 °C

KARAKTERISTIKKER

Konstruksjonsegenskaper

Kabeltype	Tettkledning
Farge	Blå
Fibertype	SM (G.652D)
Type sekundærbeskyttelse	Tight buffer
Konnektor type	MU

Dimensjonsegenskaper

Ytre diameter	0,9 mm
Vekt pr. stk. (ca.)	0,01 kg
Antall optiske kabler	1
Ferrule endface curvature, radius UPC	$7 < r < 25$ mm
Ferrule endface curvature, radius APC	-
Apex offset	50 µm
Ferrule outer diameter	$2,4999 \pm 0,0005$ mm
Tolerance of cavity diameter	+1, -0 µm
Concentricity error of cavity	< 1,4 µm
Fibre protrusion	< -0,05 µm
Fibre undercut	> -0,05 µm

Transmisjonsegenskaper

Insertion Loss, max, 1550 nm, dB	0,5 dB
Insertion Loss, nom, 1550 nm, dB	0,2 dB
Return Loss, Minimum, dB	50 dB

Bruksegenskaper

Bruksområde	Innendørs
Standardlengde	1,5 m
Min dynamisk bøyeradius	30,0 mm
Lagringstemperatur område	-40 ... 70 °C
Driftstemperatur område	-40 ... 70 °C
Temperaturområde under installasjon	-10 ... 50 °C