

SC/APC fiberhaler

Fiberhale SM G657A1 SC/APC 1,5m Gul 12st

Nexans art.nr.: 10564838

EI.nr.: 6950924

GTIN: 7330000110212

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

BESKRIVELSE

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

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



Min. dynamic operating bending rad.
15,0 mm



Lagringstemperatur område
-40 - 70 °C



Operating temp.
-40 - 70 °C



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

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 01.09.21 www.nexans.no Side 1 / 2

SC/APC fiberhaler

Fiberhale SM G657A1 SC/APC 1,5m Gul 12st

KARAKTERISTIKKER

Konstruksjonsegenskaper

Kabeltype	Tettkledning
Farge	Gul
Fibertype	SM (G657.A1)
Type sekundærbeskyttelse	Tight buffer
Konnektor type	SC

Dimensjonsegenskaper

Ytre diameter	0,9 mm
Vekt pr. stk. (ca.)	0,15 kg
Antall optiske kabler	12
Apex offset	50 µm
Ferrule endface curvature, radius APC	$5 < r < 12$ mm
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
Angular	$8 \pm 0,3^\circ$
Angular misalignment	< $0,2^\circ$

Transmisjonsegenskaper

Insertion Loss, nom, 1550 nm, dB	0,2 dB
Return Loss, nominal, dB	65 dB

Bruksegenskaper

Bruksområde	Innendørs
Standardlengde	1,5 m
Min dynamisk bøyeradius	15,0 mm
Lagringstemperatur område	-40 - 70 °C
Driftstemperatur område	-40 - 70 °C
Temperaturområde under installasjon	-10 - 50 °C