

Patch cord SM Yellow

Snor dobbel SC/APC-SC/APC 10m, Gul

Nexans art.nr.: 10569397

El.nr.: 6905919

GTIN: 7330000131255

A complete range of high quality fiber optic patchcords for high performance telecom data transmission applications.

BESKRIVELSE

Patchcords in different length used for cross-connections or termination of active-equipment. The patchcord have two preconnected ends. Tight buffered fibres are used in the patchcord. The cable is sheathed with yellow flame -retardant and halogene-free sheath.



Halogenfri
Ja



Min. dynamic operating bending rad.
30,0 mm



Lagringstemperatur område
-40 - 70 °C



Operating temp.
-30 - 60 °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 03.09.21 www.nexans.no Side 1 / 2

Patch cord SM Yellow

Snor dobbel SC/APC-SC/APC 10m, Gul

KARAKTERISTIKKER

Konstruksjonsegenskaper

Kabeltype	GOGQ
Ytre kappe	HFFR (polyolefin)
Kappefarge	Gul
Reinforcement members material type	Aramid yarn
Fibertype	SM
Type sekundærbeskyttelse	Tight buffer
Halogenfri	Ja
Konnektor type	SC/APC

Dimensjonsegenskaper

Antall optiske fibre	2
Ytre diameter	2 mm
Antall optiske kabler	4
Apex offset	50 µm
Ferrule endface curvature, radius UPC	
Ferrule endface curvature, radius APC	$5 < r < 12 \text{ mm}$
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, nom, 1550 nm, dB	0,2 dB
Insertion Loss, max, 1550 nm, dB	0,5 dB
Return Loss, Minimum, dB	60 dB

Mekaniske egenskaper

Maks. tillatt strekk v/ utlegging	0,3 kN
Maks. permanent strekk	0,5 kN

Bruksegenskaper

Bruksområde	Innendørs
Standardlengde	10 m
Min dynamisk bøyeradius	30,0 mm
Lagringstemperatur område	-40 - 70 °C
Driftstemperatur område	-30 - 60 °C
Temperaturområde under installasjon	-10 - 50 °C