

FQQXB

FQQXB 12x0,22

Kontaktuppgifter
Försäljning Tele/Datakabel
Telefon: +46 325 80 000
telecomcable-pc.se@nexans.com

Artikelnr: 17527441
E-nr: 4890463
EAN 13: 7330000082762

Flexibel signal- och larmkabel med halogenfri, flamskyddad isolering och mantel.

BESKRIVNING

Konstruktion

Flexibel signal- och larmkabel med isolering och mantel av halogenfri, flamskyddad plastkomponent. FQQXB används för kodlös, larminstallationer mm vid krav på vibrationstålighet. Uppfyller brandkrav enligt CPR klass D_{ca}S₂d₂a₂. Vid brand avger kabeln inga korrosiva gaser och har liten rökutveckling.

Leveransinformation

FQQXB levereras i längder om 100m eller 500 m enligt tabellen Beställningsinformation. Förpackningen är märkt med tillverkare, kabeltyp och längd. Kabeländarna är förslutna.

Kvalitets- och miljöledningssystem

Certifierade enligt ISO 9001, IRIS, ISO/TS 16949 och ISO 14001.



PRESTANDEKLARATION

Egenskaper vid brand: D_{ca}-s₂,d₂,a₂
enligt EN50575:2014+A1:2016

STANDARDER

Internationell IEC 60332-1
Nationell SS 424 16 42



Egenskaper vid brand
D_{ca}-s₂,d₂,a₂



Halogenfri
Ja



Böjningsradie vid installation, min
38 mm



Temperaturområde vid förläggning
-10 .. 50 °C



Operating temp.
-15 .. 70 °C

Alla illustrationer, konstruktioner, specifikationer, ritningar och angivelser om vikt, storlek och dimensioner i Nexans tekniska eller kommersiella dokumentation är endast indikativa och kan inte förbinda Nexans eller anses vara representativa för Nexans.

Genererad 2019-04-30 www.nexans.se Sida 1 / 2

EGENSKAPER

Konstruktionsegenskaper

Färg	Vit
Ledare, tvärsnittstyp	Glödgd, fåtrådig
Ledare, material	Förtent koppar
Isolering, material	HFFR
Skärm	Nej
Mantel, material	HFFR (polyolefin)
Halogenfri	Ja

Dimensionsegenskaper

Antal ledare	12
Mantel, tjocklek	0,6 mm
Ytterdiameter, nom	5,4 mm
Vikt	4,5 kg/100m
Ledare, area	0,22 mm ²
Antal ledartrådar x tråddiameter	7 x 0.20 mm Ø

Elektriska egenskaper

Ledarresistans vid 20° C, max	90 Ohm/km
Isolationsresistans, min	500 MOhm.km
Spänning vid drift, max	100 V

Hanteringsinformation

Böjningsradie vid installation, min	38 mm
Längd	100 m
Förpackning	Bobin
Temperaturområde vid förläggning	-10 .. 50 °C
Drifttemperatur, område	-15 .. 70 °C

LEVERANSINFORMATION

FQQXB levereras i längder om 100 eller 500 m enligt tabellen Beställningsinformation. Förpackningen är märkt med tillverkare, kabeltyp och längd. Kabeländarna är förslutna.