

# EQQXB Easy™

EQQXB Easy™ 6x2x0,5

## Kontaktuppgifter

Försäljning Tele/Datakabel

Telefon: +46 325 80 000

telecomcable-pc.se@nexans.com

Artikelnr: 17112640

E-nr: 4802812

EAN 13: 7330000081987

Lättskalad halogenfri kommunikationskabel för larm och säkerhet

## BESKRIVNING

### Konstruktion

Partvinnad kommunikationskabel, med undantag för 1x4x0,5 som är tvinnad till fyrskruv. Mantel och isolering av halogenfritt flamskyddat material. Kabeln som är mycket lättskalad både vad gäller isolering och mantel förläggs inomhus i fast förläggning och i rör. Används för privata kommunikationsnät tex porttelefoner, passagesystem, inbrottslarm. EQQXB Easy uppfyller brandkrav CPR klass Dca-s2,d2,a2. Vid brand avger kabeln inga korrosiva gaser och har liten rökutveckling.

### Kvalitetssystem

Konstruktion, tillverkning och provning har skett enligt de krav som är fastlagda i ISO 9001.

### Miljöledningssystem

Verksamheten vid vår fabrik i Grimsås är certifierad enligt ISO 14001.



## PRESTANDEKLARATION

Egenskaper vid brand: Dca-s2,d2,a2  
enligt EN50575:2014+A1:2016

## STANDARDER

Nationell SS 424 16 08

## EGENSKAPER

### Konstruktionsegenskaper

Ledare, tvärsnittstyp	Entrådlig
Ledare, material	Annealed copper
Isolering, material	HFFR
Mantel, material	HFFR
Färg	Vit
Skärm	Nej
Halogenfri	Ja

### Dimensionsegenskaper

Ledardiameter	0,5 mm
Antal par	6
Mantel, tjocklek	0,8 mm



Egenskaper vid brand  
Dca-s2,d2,a2



Halogenfri  
Ja



Böjningsradie vid installation, min  
48 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 2020-04-01 [www.nexans.se](http://www.nexans.se) Sida 1 / 2

# EQQXB Easy™

EQQXB Easy™ 6x2x0,5

## Kontaktuppgifter

Försäljning Tele/Datakabel

Telefon: +46 325 80 000

telecomcable-pc.se@nexans.com

### Dimensionsegenskaper

Ytterdiameter, nom	6,0 mm
Vikt	5,0 kg/100m

### Elektriska egenskaper

Ledarresistans vid 20° C, max	97,5 Ohm/km
Resistansobalans, max	2 %
Kapacitans ledare-ledare, max	80 nF/km
Kapacitansobalans max	400 pF/500m
Isolationsresistans, min	500 MOhm.km
Spänning vid drift, max	100 V

### Transmissionsegenskaper

Dämpning, max, vid 800 Hz, 20°C	1,7 dB/km
Dämpning, max, vid 1 MHz, 20°C	25 dB/km

### Hanteringsinformation

Böjningsradie vid installation, min	48 mm
Längd	100 m
Förpackning	Kartong
Temperaturområde vid förläggning	-10 .. 50 °C
Drifttemperatur, område	-15 .. 70 °C

## LEVERANSINFORMATION

EQQXB Easy levereras i längder om 100 eller 500 m. Förpackningen är märkt med tillverkare, kabeltyp och längd. Kabeländarna är förslutna.



Egenskaper vid brand  
Dca-s2,d2,a2



Halogenfri  
Ja



Böjningsradie vid installation, min  
48 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 2020-04-01 [www.nexans.se](http://www.nexans.se) Sida 2 / 2