

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}d2a². 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.



STANDARDER

Nationell SS 424 16 08



Halogenfri
Ja



Temperaturområde vid förläggning
-10 .. 50 °C



Drifttemperatur, område
-15 .. 70 °C

EGENSKAPER

Konstruktionsegenskaper

Ledare, tvärsnittstyp	Entrådlig
Ledare, material	Glödgd koppar
Isolering, material	HFFR
Mantel, material	HFFR
Färg	Vit
Skärm	Nej
Halogenfri	Ja

Dimensionsegenskaper

Ledardiameter	0,5 mm
---------------	--------

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



Temperaturområde vid förläggning	-10 .. 50 °C
Drifttemperatur, område	-15 .. 70 °C

ARTIKELDATA

Artikelnr	E-nr	Beteckning	Ytt diam, nom [mm]	Vikt [kg/100m]	Längd [m]	Förp.
 17112040	4802772	EQQXB Easy™ 1x4x0,5	3,5	1,8	100	Kartong
 17112041 Utgående	4802773	EQQXB Easy™ 1x4x0,5	3,5	1,8	100	Bobin
 17112071	4802775	EQQXB Easy™ 1x4x0,5	3,5	1,8	500	Bobin
 17112084	4802777	EQQXB Easy™ 1x4x0,5	3,5	1,8	300	Cable guy
 17112271	4802785	EQQXB Easy™ 2x2x0,5	4,3	2,1	500	Bobin
 17112241 Utgående	4802783	EQQXB Easy™ 2x2x0,5	4,3	2,1	100	Bobin
 17112240	4802782	EQQXB Easy™ 2x2x0,5	4,3	2,1	100	Kartong
 17112440	4802792	EQQXB Easy™ 4x2x0,5	5,5	3,8	100	Kartong
 17112441 Utgående	4802793	EQQXB Easy™ 4x2x0,5	5,5	3,8	100	Bobin
 17112471	4802795	EQQXB Easy™ 4x2x0,5	5,5	3,8	500	Bobin
 17112640	4802812	EQQXB Easy™ 6x2x0,5	6,0	5,0	100	Kartong

 = Beställningsvara,  = Lagervara

Artikelnr	E-nr	Beteckning	Ytt diam, nom [mm]	Vikt [kg/100m]	Längd [m]	Förp.
 17112641 Utgående	4802813	EQQXB Easy™ 6x2x0,5	6,0	5,0	100	Bobin
 17112671	4802815	EQQXB Easy™ 6x2x0,5	6,0	5,0	500	Bobin
 17113598	4802865	EQQXB Easy™ 100x2x0,5	19,5	60,0	500	Bobin
 17112940	4802822	EQQXB Easy™ 10x2x0,5	7,3	7,8	100	Kartong
 17112941 Utgående	4802823	EQQXB Easy™ 10x2x0,5	7,3	7,8	100	Bobin
 17112971	4802825	EQQXB Easy™ 10x2x0,5	7,3	7,8	500	Bobin
 17113098	4802835	EQQXB Easy™ 20x2x0,5	9,8	14,5	500	Bobin
 17113198	4802845	EQQXB Easy™ 30x2x0,5	11,7	20,8	500	Bobin
 17113298		EQQXB Easy™ 40x2x0,5	13,1	26,5	500	Bobin
 17113398	4802855	EQQXB Easy™ 50x2x0,5	14,4	32,2	500	Bobin

 = Beställningsvara,  = Lagervara

LEVERANSINFORMATION

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