FLQQBR PURE 100 V

Halogenfri signalkabel avsedd för passerkontrollsystem



BESKRIVNING

Halogenfri, flamskyddad och självslocknande kombinerad spänningsmatning- och signalkabel, avsedd att användas i system för passerkontroll. För fast förläggning inomhus. Rökutveckling vid händelse av brand är liten, genomsynlig (underlättar utrymning) och ej skadlig för elektronisk utrustning.

STANDARDER, CERTIFIERINGAR OCH GODKÄNNANDEN

IEC 60228 **SS-EN 50575**	Konstruktionsstandard Kablar för allmänna tillämpningar i byggarbeten med krav på brandreaktion
Alternativ beteckning	SE-N00EZ1-R/-U

KABELKONSTRUKTION

Skärmkonstruktion	Metallband
Material i yttre mantel	Halogenfri och flamskyddad polymer
Halogenfri	Ja (IEC/EN 60754-1/2)
Brandspridning och värmeutveckling (enl. EN 13501-6)	Dca
Rökutveckling (enl. EN 13501-6)	s2
Brinnande droppar (enl. EN 13501-6)	d2
Syrahalt (enl. EN 13501-6)	a1
Tillåten omgivningstemperatur under drift utan vibrationer (min) [°C]	60
Märkexempel	FLQQBR PURE D-s2d2a2 2x1+1x2x0,22 mm2 100 V Prysmian "Datum", metermärkt

PRODUKTDATA

Benämning	E-nummer	SAP-nummer	Vikt [kg/km]	Förpackning
FLQQBR PURE 2X1+1X2X0,22 T500	4897255	20206533	57	
FLQQBR PURE 2X1+2X2X0,22 T500	4897265	20206534	57	K6
FLQQBR PURE 2X1,5+2X2X0,5 B100	4897272	20232036	109	
FLQQBR PURE 2X1,5+2X2X0,5 T500	4897275	20206535	109	K6
FLQQBR PURE 2X1,5+2X2X0,5 BUD	4897279	20259553	109	Buddy

ELEKTRISKA DATA VID +20 °C

	Ledare 1 mm2	Ledare 1,5 mm2	Par 0,5 mm2	Par 0,22 mm2
Resistans Ω/km	max 20,2	max 12,1	max 39,2	max 90
Kapacitans nF/km	-	-	max 65	max 65
Isol. resistans MΩ/km	min 500	min 500	min 5000	min 5000