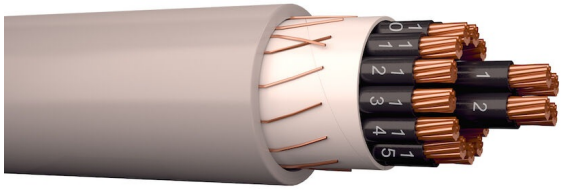
FQFR PURE 300/500 V

Halogenfri kabel för kontroll- manöver- och signaländamål



BESKRIVNING

Halogenfri, flamskyddad och självslocknande kabel för kontroll- manöver- och signaländamål. Fast förläggning inom- och utomhus. Även upphängd på bärlina samt i jord eller vatten. Yttermanteln är UV-skyddad för utomhusbruk i norden. Rökutveckling vid händelse av brand är liten, genomsynlig (underlättar utrymning) och ej skadlig för elektronisk utrustning.

STANDARDER, CERTIFIERINGAR OCH GODKÄNNANDEN

SS 424 03 21	Konstruktions- och provningsstandard
Alternativ beteckning	SE-N05Z1C4Z1-R
Märkexempel	FQFR PURE 14×1,5 300/500 V D-s2d2a2 Prysmian ”Datum”, metermärkt
Ledarmaterial	Koppar
Isolationsmaterial	PE (Polyeten)
Skärmmaterial	Koppar, blank
Material i yttre mantel	Halogenfri och flamskyddad polymer
Kabelform	Rund
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
Max. ledartemperatur (*C)	70
Tillåten omgivningstemperatur under drift utan vibrationer (min) [°C]	−40
Tillåten omgivningstemperatur under drift utan vibrationer (max) [°C]	50
Bockningsradie (regel)	12 x D 8 x D vid slutmontering

Produktnamn	Ytterdiameter [mm]	Vikt [kg/km]	SAP-nummer	E-nummer	Leveranslängd [m]	Förpackning
FQFR PURE 7X1,5	14,4	276	20217166	0120215	500	K9
FQFR PURE 14X1,5	18,1	441	20217163	0120235	500	K11
FQFR PURE 19X1,5	20,5	573	20217164	0120245	500	K12
FQFR PURE 27X1,5	24,1	766	20217165	0120256	1 000	K11