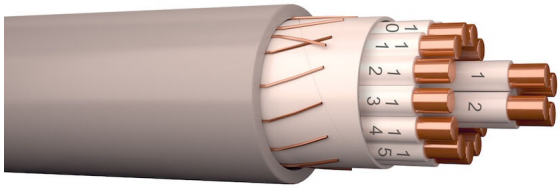
EQFR PURE 300/500 V

Halogenfri kraftstyrkabel för fast installation utom- och inomhus



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-N05Z1C7Z1-U
Märkexempel	EQFR 14×1,5 300/500 V F3 Prysmian ”Datum”, metermärkt
Ledarmaterial	Koppar
Isolationsmaterial	PE (Polyeten)
Skärmmaterial	Koppar, blank
Material innermantel	PE (Polyeten)
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]	−50
Tillåten omgivningstemperatur under drift utan vibrationer (max) [°C]	60
Bockningsradie (regel)	12 x D 8 x D vid slutmontering

Produktnamn	Ytterdiameter [mm]	Vikt [kg/km]	SAP-nummer	E-nummer	Leveranslängd [m]	Förpackning
EQFR PURE 7X1,5 GRÅ	13,7	263	20217149	0119925	500	K8
EQFR PURE 7X1,5 GRÅ	13,7	263	20217148	0119926	1 000	K9
EQFR PURE 10X1,5 GRÅ	16,4	356	20217142	0119945	500	K8
EQFR PURE 14X1,5 GRÅ	17,6	435	20217144	0119965	500	K8
EQFR PURE 14X1,5 GRÅ	17,6	435	20217143	0119966	1 000	K11
EQFR PURE 19X1,5 GRÅ	19,3	545	20217145	0119985	500	K9
EQFR PURE 27X1,5 GRÅ	22,8	746	20217146	0120015	500	K11
EQFR PURE 27X1,5 GRÅ	22,8	746	20217150	0120016	1 000	K12
EQFR PURE 37X1,5 GRÅ	25,2	949	20217207	0120045	500	K11
EQFR PURE 37X1,5 GRÅ	25,2	949	20217147	0120046	1 000	K14
EQFR PURE 48X1,5 GRÅ	28,7	1 205	20217202	0120055	500	K12