

## EQFR-EMC PURE 300/500 V

Halogenfri kraftstyrkabel för fast installation utom- och inomhus



### BESKRIVNING

Halogenfri, flamskyddad och självslocknande kabel för kontroll-, manöver- och signaländamål i EMC-installationer. Fast förläggning inom- och utomhus. Även upphängd på bärlina samt i jord eller vatten. Kopparskärmen har 100% täckning och har låg kopplingsimpedans och uppfyller EMC-direktivet vid rätt utförd installation. 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 PURE 14x1,5 300/500 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]

-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-EMC PURE 7X1,5	13,7	268	20217152	0120105	500	K9
EQFR-EMC PURE 10X1,5	16,4	364	20217203	0120115	500	K8
EQFR-EMC PURE 14X1,5	17,6	444	20217204	0120125	500	K8
EQFR-EMC PURE 19X1,5	19,3	556	20217151	0120135	500	K12
EQFR-EMC PURE 27X1,5	22,8	758	20217205	0120145	500	K11
EQFR-EMC PURE 37X1,5	25,2	962	20217206	0120155	500	K11