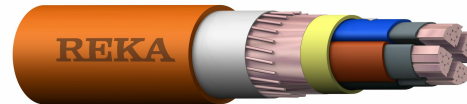


FRHF-EMC

Kuparivoimakaapeli-EMC-FRHF

0.6/1 (1.2) kV



Soveltuu kiinteään asennukseen sisällä ja ulkona. Voidaan asentaa myös maahan. Kohteisiin, joissa turvallisuus edellyttää hälytys-, ohjaus-, merkinanto- ja energiasyöttöjärjestelmien toimintaa myös tulipalon aikana. Halogeeniton ja paloa levittämätön. EMC-suojattu, soveltuu taajuusmuuttajan ja moottorin väliseen johdotukseen.

Lisätietoja	IEC 60331-21 Palossa toimiva, 180 min. IEC 60331-1, -2 EN 50200, EN 50362 Palossa toimiva, iskupoltto, 90 min. IEC 60332-3-22 EN 60332-3-22 Nippuna paloa levittämätön, Katgoria A IEC 61034 EN 61034 Vähäinen savun muodostus IEC 60754 EN 60754 Halogeeniton, ei syövyttävä EN 50289-1-6 Sähkömagneettinen suorituskyky
Standardit	SFS 5547, HD 604 S1:1994/A3:2005 Part 5 Section I applicable parts
Johdin	1,5...6 mm ² pyöreä kuparilanka EN/IEC 60228 luokka 1 10...25 mm ² pyöreä kupariköysi, EN/IEC 60228 luokka 2 35...240 mm ² sektorin muotoinen kupariköysi, EN/IEC 60228 luokka 2
Eriste	Mica-nauha, halogeeniton PEX-muovi
Johtimien tunnistaminen	sininen, ruskea, musta, harmaa
Ulkovaippa	UV-suojattu, halogeeniton polyolefiinisekoite , oranssi
Tuotteen koko	4x35/16
Tuotekoodi	1146667
Jännite	0.6/1 (1.2) kV
Kaapelin nimellishalkaisija mm	29 mm
Kaapelin nimellispaino kg/km	1940 kg/km
Min. taivutussäde asennuksen aikana mm	348 mm
Min. taivutussäde, kertataivutus mm	244 mm
Max. vetovoima vetopäällä kN	2.1 kN
Maksimi DC resistanssi 20 °C Ω/km	0.524 ohm/km
Min. kaapelin käsittelylämpötila °C	-15 °C
Max. johdinlämpötila käytössä °C	90 °C
Max. Johdinlämpötila, oikosulku max. 5 s °C	250 °C
Sähkönumero	0602229
EAN-koodi	6410006022298

