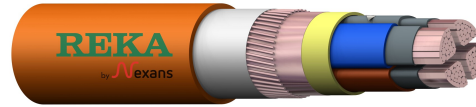


BFSI-EMC / FRHF-EMC

Kobber strømkabel EMC FRHF

0,6/1 (1,2) kV



Brannsikker EMC kraftkabel for fast installasjon ute og inne. Kan legges direkte i jord. EMC-skjermet kabel gir en fremragende beskyttelse mot elektromagnetiske forstyrrelser. For steder hvor sikkerhet kreves i drift av alarm-, kontroll-, signal- og strømkretser også under brann. Lederisoleringen må beskyttes mot UV-stråling. Tilfredstiller krav til NEK 400:2018 200.296 klasse II, dobbeltisolert og Norske krav til kuldetest -25 °C. Instalasjoner i henhold til nasjonale forskrifter. Ikke krav til CPR-klassifisering.

| | |
|--|---|
| Spesielle egenskaper | IEC 60331-21 Funksjonssikker, 180 min. IEC 60331-1, -2 EN 50200, EN 50362 Funksjonssikker under sjokk, 90 min. EN/IEC 60332-3-22 Selvslukkende og flammehekkende lagt i bunt, Kategori A EN/IEC 61034 Lav røyktetthet EN/IEC 60754 Halogenfri, ingen korrosiv røykgass EN 50289-1-6 Elektromagnetisk ytelse |
| Kabelstandard | SFS 5547, HD 604 5 D |
| Leder | Flertrådet, sektorformet kobber, EN/IEC 60228 klass 2 |
| Isolasjon | Tverrbundet polyetylen XLPE og mica-bånd |
| Kjerneidentifikasjon | Blå, brun, sort, grå |
| Ytre kappe | UV-beskyttet polyolefinforbindelse, Oransje |
| Kode | 4x95/50 |
| Produktkode | 1146670 |
| Nominell kabeldiameter mm | 40 |
| Nominell kabelvekt kg/km | 4714 |
| Under håndtering og installasjon, kabel cm | 49 |
| I siste installasjon, kabel cm | 34 |
| Ledermotstand 20 °C ohm/km | 0,193 |
| Maks ledertemperatur °C | 90 |
| Maksimum kortslutningstemperatur maks. 5 s °C | 250 |
| Minimum håndteringstemperatur °C | -15 |
| Pakningsstørrelse m | Trommel 500 |
| Elektrisitetsnummer | 1013569 |
| EAN kod | 6410006022328 |