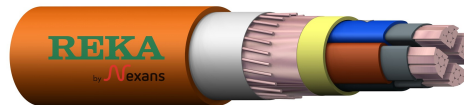


## BFSI-EMC / FRHF-EMC

### 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-skjernet 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. Installasjoner i henhold til nasjonale forskrifter. Ikke krav til CPR-klassifisering.

|                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Spesielle egenskaper</b>                                                                                                   | IEC 60331-21 Funksjonssikker, 180 min.<br>IEC 60331-1, -2 EN 50200, EN 50362 Funksjonssikker under sjokk, 90 min.<br>EN/IEC 60332-3-22 Selvslukkende og flammehemmende lagt i bunt, Kategori A<br>EN/IEC 61034 Lav røyktetthet<br>EN/IEC 60754 Halogenfri, ingen korrosiv røykgass<br>EN 50289-1-6 Elektromagnetisk ytelse |
| <b>Kabelstandard</b>                                                                                                          | SFS 5547, HD 604 5 D                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| <b>The product is a declared item in the Supply Chain Declaration Portal (or short "SCDP") for New Buildings generation 4</b> | Ja                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| <b>Leder</b>                                                                                                                  | Flertrådet, sektorformet kobber, EN/IEC 60228 klass 2                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| <b>Isolasjon</b>                                                                                                              | Tverrbundet polyetylen XLPE og mica-bånd                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| <b>Kjerneidentifikasjon</b>                                                                                                   | Blå, brun, sort, grå                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| <b>Ytre kappe</b>                                                                                                             | UV-beskyttet polyolefinforbindelse, Oransje                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| <b>Produktkode</b>                                                                                                            | 1146668                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| <b>Kode</b>                                                                                                                   | 4x50/25                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| <b>Nominell kabeldiameter mm</b>                                                                                              | 33                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| <b>Nominell kabelvekt kg/km</b>                                                                                               | 2630                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| <b>Under håndtering og installasjon, kabel cm</b>                                                                             | 40                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| <b>I siste installasjon, kabel cm</b>                                                                                         | 28                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| <b>Ledermotstand 20 °C ohm/km</b>                                                                                             | 0,387                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| <b>Maks ledertemperatur °C</b>                                                                                                | 90                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| <b>Maksimum kortslutningstemperatur maks. 5 s °C</b>                                                                          | 250                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| <b>Minimum håndteringstemperatur °C</b>                                                                                       | -15                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| <b>Pakningsstørrelse m</b>                                                                                                    | Trommel 500                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| <b>Elektrisitetsnummer</b>                                                                                                    | 1013567                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| <b>EAN kod</b>                                                                                                                | 6410006022304                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |