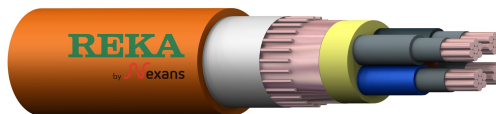


## FRHF-EMC / BFSI-EMC

## Kobberstrømkabel EMC FRHF

## 0,6/1 (1,2) kV



Brandsikkert EMC forsyningskabel for faste installationer indendørs og udendørs. Må nedlægges direkte i jord. EMC skærmet kabel giver en fremragende beskyttelse mod elektromagnetiske forstyrrelser. For lokationer hvor sikkerheden kræver drift af alarm-, kontrol-, signal- og energikredsløb også under en brand. Lederisoleringen skal beskyttes mod UV-stråling. Installationer skal være i overensstemmelse med nationale forskrifter og regler for installationer. Intet krav om CPR-klassificering.

|                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Yderligere Information</b>                                                                                                | IEC 60331-21 Fire-resistant, 180 min.<br>IEC 60331-1, -2 EN 50200, EN 50362 Fire-resistant with shock, 90 min.<br>EN/IEC 60332-3-22 Flame retardant in a bunch, Category A<br>EN/IEC 61034 Low smoke density<br>EN/IEC 60754 Halogen-free, non-corrosive<br>EN 50289-1-6 Electromagnetic performance |
| <b>Kabelstandard</b>                                                                                                         | SFS 5547, HD 604 5 D                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| <b>Produktet er en deklareret vare i Supply Chain Declaration Portal (eller forkortet »SCDP«) for Nybyggeri generation 4</b> | Ja                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| <b>Leder</b>                                                                                                                 | Rund flertrådet kobber, EN/IEC 60228 klasse 2                                                                                                                                                                                                                                                        |
| <b>Isolering</b>                                                                                                             | Tværbundet polyethylen XLPE og mica-bånd                                                                                                                                                                                                                                                             |
| <b>Kerneidentifikation</b>                                                                                                   | Blå, brun, sort, grå                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| <b>Kappe</b>                                                                                                                 | UV-beskyttet polyolefinforbindelse, Orange                                                                                                                                                                                                                                                           |
| <b>Produktkode</b>                                                                                                           | 1146676                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| <b>Kode</b>                                                                                                                  | 4x16/16                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| <b>Nominal kabeldiameter mm</b>                                                                                              | 24                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| <b>Nominal kabelvægt kg/km</b>                                                                                               | 1197                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| <b>Under håndtering og installation kablet cm</b>                                                                            | 29                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| <b>I den endelige installation, kabel cm</b>                                                                                 | 20                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| <b>Maximum DC modstand ved 20 °C Ω/km</b>                                                                                    | 1,15                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| <b>Maksimal leder temperatur °C</b>                                                                                          | 90                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| <b>Maksimal kortslutningstemperatur max. 5 s °C</b>                                                                          | 250                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| <b>Minimum håndteringstemperatur °C</b>                                                                                      | -15                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| <b>Oplægning m</b>                                                                                                           | Tromle 500                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| <b>EI-nummer</b>                                                                                                             | 6410006022274                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| <b>EAN-kode</b>                                                                                                              | 6410006022274                                                                                                                                                                                                                                                                                        |