

FRHF-XCMK / BFSI

Kobberstrømkabel FRHF

0,6/1 (1,2) kV



Brandsikkert forsyningskabel for faste installationer indendørs og udendørs. Må nedlægges direkte i jord. 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.

| | |
|----------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Yderligere Information | IEC 60331-21 Fire-resistant, 180 min. IEC 60331-1, -2 EN 50200, EN 50362 Fire-resistant with shock, 90 min. EN/IEC 60332-3-24 Flame retardant in a bunch, Category C EN/IEC 61034 Low smoke density EN/IEC 60754 Halogen-free, non-corrosive |
| Kabelstandard | SFS 5547, HD 604 5 D |
| Leder | Flertrådet, sektorformet kobber, EN / IEC 60228 klasse 2 |
| Isolering | Tværbundet polyethylen XLPE og mica-bånd |
| Kerneidentifikation | Blå, brun, sort, grå |
| Kappe | UV-beskyttet polyolefinforbindelse, Orange |
| Kode | 4x50/25 |
| Produktkode | 1146843 |
| Nominal kabeldiameter mm | 33 |
| Nominal kabelvægt kg/km | 2553 |
| Under håndtering og installation kablet cm | 40 |
| I den endelige installation, kabel cm | 28 |
| Maximum DC modstand ved 20 °C Ω/km | 0,387 |
| Maksimal leder temperatur °C | 90 |
| Maksimal kortslutningstemperatur max. 5 s °C | 250 |
| Minimum håndteringstemperatur °C | -15 |
| Oplægning m | Tromle 500 |
| EAN-kode | 6438176307991 |