

FRHF / BFXI

Kobberstrømkabel FRHF

0,6/1 (1,2) kV



Brandsikkert forsyningskabel for faste installationer indendørs og udendørs. Må ikke nedlægges i jord eller direkte i støbt beton. 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 60332-3-22 Flame retardant in a bunch, Category A EN/IEC 61034 Low smoke density EN/IEC 60754 Halogen-free, non-corrosive |
| Kabelstandard | HD 604 5 D, IEC 60502-1 |
| Leder | Rund flertrådet kobber, EN/IEC 60228 klasse 2 |
| Isolering | Tværbundet polyethylen XLPE og mica-bånd |
| Kerneidentifikation | Gul-Grøn, brun, sort, grå |
| Kappe | UV-beskyttet polyolefinforbindelse, Orange |
| Kode | 4G35 |
| Produktkode | 1146565 |
| Nominel kabel diameter mm | 27 |
| Nominel kabelvægt kg/km | 1857 |
| Under håndtering og installation kablet cm | 33 |
| I den endelige installation, kabel cm | 23 |
| Maximum DC modstand ved 20 °C Ω/km | 0,524 |
| Maksimal leder temperatur °C | 90 |
| Maksimal kortslutningstemperatur max. 5 s °C | 250 |
| Minimum håndteringstemperatur °C | -15 |
| Oplægning m | Tromle 500 |
| EI-nummer | 6438176302248 |
| EAN-kode | 6438176302248 |