

## 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. 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 EN 50289-1-6 Electromagnetic performance
<b>Kabelstandard</b>	SFS 5547, HD 604 5 D
<b>Leder</b>	Massiv, rundt kobber, EN / IEC 60228 klasse 1
<b>Isolering</b>	Tværbundet polyethylen XLPE og mica-bånd
<b>Kerneidentifikation</b>	Blå, brun, sort, grå
<b>Kappe</b>	UV-beskyttet polyolefinforbindelse, Orange
<b>Kode</b>	4x4/4
<b>Produktkode</b>	1146662
<b>Nominal kabel diameter mm</b>	16
<b>Nominal kabelvægt kg/km</b>	460
<b>Under håndtering og installation kablet cm</b>	20
<b>I den endelige installation, kabel cm</b>	14
<b>Maximum DC modstand ved 20 °C Ω/km</b>	4,61
<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>	6438176009628
<b>EAN-kode</b>	6438176009628