

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.

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 EN 50289-1-6 Electromagnetic performance
Kabelstandard	SFS 5547, HD 604 5 D
Leder	Rund flertrådet kobber, EN/IEC 60228 klasse 2
Isolering	Tværbundet polyethylen XLPE og mica-bånd
Kerneidentifikation	Brun, sort, grå
Kappe	UV-beskyttet polyolefinforbindelse, Orange
Produktkode	1146646
Kode	3x16/16
Nominel kabeldiameter mm	22
Nominel kabelvægt kg/km	1026
Under håndtering og installation kablet cm	27
I den endelige installation, kabel cm	19
Maximum DC modstand ved 20 °C Ω/km	1,15
Maksimal leder temperatur °C	90
Maksimal kortslutningstemperatur max. 5 s °C	250
Minimum håndteringstemperatur °C	-15
Oplægning m	Tromle 500