

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	Massiv, rundt kobber, EN / IEC 60228 klasse 1
Isolering	Tværbundet polyethylen XLPE og mica-bånd
Kerneidentifikation	Gulgrøn, blå, brun
Kappe	UV-beskyttet polyolefinforbindelse, Orange
Kode	3G2,5
Produktkode	1146548
Nominal kabel diameter mm	12
Nominal kabelvægt kg/km	224
Under håndtering og installation kablet cm	15
I den endelige installation, kabel cm	10
Maximum DC modstand ved 20 °C Ω/km	7,41
Maksimal leder temperatur °C	90
Maksimal kortslutningstemperatur max. 5 s °C	250
Minimum håndteringstemperatur °C	-15
Oplægning m	Tromle 500
EI-nummer	6438176301906
EAN-kode	6438176301906