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	SFS 5545, HD 604 5 D, IEC 60502-1
Miljøredegørelse for produktet (PEP/EPD)	PEP NXNS-00708-V01.01-EN
(A1-A3) GWP-emission kgCO2e/km	675
Produktet er en deklareret vare i Supply Chain Declaration Portal (eller forkortet »SCDP«) for Nybyggeri generation 4	Ja
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
Produktkode	1146548
Kode	3G2,5
Nominel kabeldiameter mm	12
Nominel kabelvægt kg/km	225
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	Rulle 100
El-nummer	6438176301890
EAN-kode	6438176301890

© **Reka** rettigheder til ændringer forbeholdt • **www.rekakabel.dk** •