

IFSI-AI D / AXQJ D / AXCMK-HF D Helfpo



Aluminium kraftkabel HF

0,6/1 (1,2) kV



Aluminium kraftkabel for fast installasjon ute og inne. Kan legges direkte i jord. Lederisoleringen må beskyttes mot UV-stråling. Installasjoner i henhold til nasjonale forskrifter. Kabelen er halogenfri og brannhemmende iht. CPR-klasse Dca-s2,d2,a2.

Kabelstandard	SFS 5546, SEK TS 424 14 18-1, HD 604 5 I & D, IEC 60502-1
Brannytelse (HLR)	Dca-s2,d2,a2; EN 13501-6, EN 50575:2014+A1:2016
Miljøerklæring for produktet (PEP/EPD)	PEP NXNS-00560-V01.01-EN
(A1-A3) GWP-utslipp kgCO2e/km	7270
The product is a declared item in the Supply Chain Declaration Portal (or short "SCDP") for New Buildings generation 4	Ja
Leder	Flertrådet, sektorformet, aluminium, EN/IEC 60228 klass 2
Isolasjon	Tverrbundet polyetylen XLPE
Kjerneidentifikasjon	Blå, brun, sort, grå
Ytre kappe	UV-beskyttet polyolefinforbindelse, Sort
Produktkode	1149337
Kode	4x50/16
Nominell kabeldiameter mm	28
Nominell kabelvekt kg/km	985
Under håndtering og installasjon, kabel cm	34
I siste installasjon, kabel cm	24
Ledermotstand 20 °C ohm/km	0,641
Maks ledertemperatur °C	90
Maksimum kortslutningstemperatur maks. 5 s °C	250
Minimum håndteringstemperatur °C	-15
Pakningsstørrelse m	Trommel 500
Elektrisitetsnummer	1019418