AXQJ / AXCMK-HF / IFSI-Al

Elkraftkabel HF

0,6/1 (1,2) kV



Aluminiumkraftkabel för fast installation innomhus och utomhus. Får förläggas direkt i mark. Ledarisoleringen måste skyddas mot UV-strålning. Installationen skall utföras enligt regelverket i respektive land. Kabeln är halogenfri och flamskyddad enligt CPR-klass Dca-s2,d2,a2.

Kabelstandard	SFS 5546, SEK TS 424 14 18-1, HD 604 5 I & D, IEC 60502-1
Brandegenskaper	Dca-s2,d2,a2; EN 13501-6, EN 50575:2014+A1:2016
Miljödeklaration för produkten (PEP/EPD)	PEP NXNS-00560-V01.01-EN
(A1-A3) GWP-utsläpp kgCO2e/km	27475
The product is a declared item in the Supply Chain Declaration Portal (or short ”SCDP”) for New Buildings generation 4	Ja
Ledare	Fåtrådig, sektorformad aluminiumledare EN/IEC 60228 klass 2
Isolering	Tvärbunden polyeten XLPE
Kärnidentifiering	Blå, brun, svart, grå
Yttermantel	UV-skyddad polyolefinblandning, Svart
Produktkod	1256530
Ledarantal och area	4x185/57
Nominell kabeldiameter mm	50
Nominell kabelvikt kg/km	3479
Under hantering och installation, kabel cm	60
Vid slutlig installation, kabel cm	42
Ledarens maksimala DC motstånd vid 20 ° C Ω/km	0,164
Max. Ledartemperatur °C	90
Max. kond. temp. kortslutning max. 5 s °C	250
Min. kabeltemperatur för förläggning °C	-15
Standard längd m	Trumma 500
E-nummer	0029435
EAN-kod	6438176114544