

FXQJ / XCMK-HF / IFSI-Cu

Kopparkraftkabel HF

0,6/1 (1,2) kV



Koppar kraftkabel för fast installation inomhus 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
Ledare	Sektorformad kopparledare, EN/IEC 60228 klass 2
Miljödeklaration för produkten (PEP/EPD)	PEP NXNS-00666-V01.01-EN
(A1-A3) GWP-utsläpp kgCO2e/km	30155
Isolering	Tvärbunden polyeten XLPE
Kärnidentifiering	Blå, brun, svart, grå
Yttermantel	UV-skyddad polyolefinblandning, Svart
Ledarantal och area	4x150/70
Produktkod	1146317
Nominell kabeldiameter mm	45
Nominell kabelvikt kg/km	6615
Under hantering och installation, kabel cm	55
Vid slutlig installation, kabel cm	38
Ledarens maximala DC motstånd vid 20 ° C Ω /km	0,124
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	0028965
EAN-kod	6410006023707