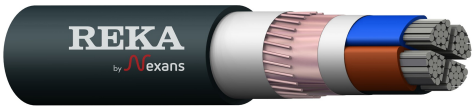
AXQJ-EMC D / AEMCMK-HF D / IFSI-EMC-Al D

EMC-kabel för aluminium

0,6/1 (1,2) kV



Aluminiumkraftkabel för fast installation innomhus och utomhus. Får förläggas direkt i mark. EMC-skärmad kabel ger ett utmärkt skydd mot elektromagnetiska störningar. 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	Fåtrådig, sektorformad aluminiumledare EN/IEC 60228 klass 2
Isolering	Tvärbunden polyeten XLPE
Kärnidentifiering	Blå, brun, svart, grå
Yttermantel	UV-skyddad polyolefinblandning, Svart
Produktkod	1149219
Ledarantal och area	4x95/29
Nominell kabeldiameter mm	35
Nominell kabelvikt kg/km	1785
Under hantering och installation, kabel cm	42
Vid slutlig installation, kabel cm	30
Ledarens maksimala DC motstånd vid 20 ° C Ω/km	0,320
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	0024505
EAN-kod	6438176225974