

EXQJ-EMC / FXQJ-EMC/  
EMCMK-HF / IFSI-EMC-Cu

## Kopparkraftkabel EMC

0,6/1 (1,2) kV



Koppar kraftkabel för fast installation inomhus och utomhus. Får förläggas direkt i mark. EMC-skärmd 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, SS 424 14 18, 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     |
| Isolering                                  | Tvärbunden polyeten XLPE                            |
| Kärnidentifiering                          | Blå, brun, svart, grå                               |
| Ytermantel                                 | UV-skyddad polyolefinblandning, Svart               |
| Ledarantal och area                        | 4x95/50                                             |
| Produktkod                                 | 1256667                                             |
| Nominell kabeldiameter mm                  | 37                                                  |
| Nominell kabelvikt kg/km                   | 4400                                                |
| Under hantering och installation, kabel cm | 45                                                  |
| Vid slutlig installation, kabel cm         | 32                                                  |
| Ledarens maximala DC motstånd vid 20 ° C   | 0,193                                               |
| Ω/km                                       |                                                     |
| 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                                   | 0029255                                             |
| EAN-kod                                    | 6438176012147                                       |

