

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, 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  | Rund flertrådet koppar, EN/IEC 60228 klass 2              |
| Isolering   | Tvärbunden polyeten XLPE                                  |
| Kärnidentifiering                                     | Brun, svart, grå  |
| Yttermantel   | UV-skyddad polyolefinblandning, Svart                     |
| Ledarantal och area                                   | 3x16/16   |
| Produktkod  | 1146695   |
| Nominell kabel diameter mm                            | 21  |
| Nominell kabelvikt kg/km                              | 968   |
| Under hantering och installation, kabel cm            | 26  |
| Vid slutlig installation, kabel cm                    | 18  |
| Ledarens maximala DC motstånd vid 20 ° C $\Omega$ /km | 1,15  |
| 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  | 0024105   |
| EAN-kod   | 6410006023936   |