

AXQJ / AXCMK-HF / IFSI-AI

Elkraftkabel HF

0,6/1 (1,2) kV



Aluminiumkraftkabel 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 | Fåtrådig, sektorformad aluminiumledare EN/IEC 60228 klass 2 |
| Isolering | Tvärbunden polyeten XLPE |
| Kärnidentifiering | Brun, svart, grå |
| Yttermantel | UV-skyddad polyolefinblandning, Svart |
| Ledarantal och area | 3x120/41 |
| Produktkod | 1256517 |
| Nominell kabeldiameter mm | 36 |
| Nominell kabelvikt kg/km | 1897 |
| Under hantering och installation, kabel cm | 43 |
| Vid slutlig installation, kabel cm | 30 |
| Ledarens maximala DC motstånd vid 20 ° C Ω /km | 0,253 |
| 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 | 0029335 |
| EAN-kod | 6438176114223 |