# AXQJ / AXCMK-HF / IFSI-Al

## Elkraftkabel HF

## 0,6/1 (1,2) kV




Aluminiumkraftkabel för fast installation innomhus 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 |
| **Miljödeklaration för produkten (PEP/EPD)** | PEP NXNS-00560-V01.01-EN |
| **(A1-A3) GWP-utsläpp kgCO2e/km** | 28351 |
| **The product is a declared item in the Supply Chain Declaration Portal (or short ”SCDP”) for New Buildings generation 4** | Ja |
| **Ledare** | Fåtrådig, sektorformad aluminiumledare EN/IEC 60228 klass 2 |
| **Isolering** | Tvärbunden polyeten XLPE |
| **Kärnidentifiering** | Brun, svart, grå |
| **Yttermantel** | UV-skyddad polyolefinblandning, Svart |
| **Produktkod** | 1256520 |
| **Ledarantal och area** | 3x240/72 |
| **Nominell kabeldiameter mm** | 48 |
| **Nominell kabelvikt kg/km** | 3563 |
| **Under hantering och installation, kabel cm** | 58 |
| **Vid slutlig installation, kabel cm** | 41 |
| **Ledarens maksimala DC motstånd vid 20 ° C Ω/km** | 0,125 |
| **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** | 0029365 |
| **EAN-kod** | 6438176114285 |