

## FXQ 90 Lite

## Kobberstrømkabel HF

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



Installationskabel for faste installationer indendørs og udendørs. Kan indmures i rille med mørtel. Må nedlægges direkte i jord. Lederisoleringen skal beskyttes mod UV-stråling. Installationer skal være i overensstemmelse med nationale forskrifter og regler for installationer. Kablet er brandhæmmende iht. CPR-klasse Eca.

|  |   |
|--|---|
| Kabelstandard                                | IEC 60502-1, HD 604 5 G                       |
| Reaktion på brand                            | Eca; EN 13501-6, EN 50575:2014+A1:2016        |
| Leder  | Rund flertrådet kobber, EN/IEC 60228 klasse 2 |
| Isolering                                    | Tværbundet polyethylen XLPE                   |
| Kerneidentifikation                          | Gulgrøn, blå, brun, sort, grå                 |
| Kappe  | UV-beskyttet polyolefinforbindelse, Grå       |
| Kode   | 5G16  |
| Produktkode                                  | 1703550                                       |
| Nominal kabel diameter mm                    | 21  |
| Nominal kabelvægt kg/km                      | 944   |
| Under håndtering og installation kablet cm   | 25  |
| I den endelige installation, kabel cm        | 18  |
| Maximum DC modstand ved 20 °C $\Omega$ /km   | 1,15  |
| Maksimal leder temperatur °C                 | 90  |
| Maksimal kortslutningstemperatur max. 5 s °C | 250   |
| Minimum håndteringstemperatur °C             | -15   |
| Oplægning m                                  | Tromle 1000                                   |
| EI-nummer                                    | 6438176116463                                 |
| EAN-kode                                     | 6438176116463                                 |