

## EQLQ LiteRex

### Installationskabel HF

### 450/750 V



Installationskabel för fast installation inomhus och utomhus. Får ej förläggas i betong. Kablar kan installeras i marken, förutsatt att nationella installationsregler tillåter det, så länge de skyddas av installationsrör och installationen utförs med nödvändig försiktighet. De är inte lämpliga för långvarig eller permanent exponering för vatten. UV-skyddad yttermantel och ledarisolering. Installationen skall utföras enligt regelverket i respektive land. Kabeln är halogenfri och flamskyddad enligt CPR-klass Dca-s2,d2,a2.

|                                                                                                                        |                                                   |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------|
| Kabelstandard                                                                                                          | SS 424 02 19-6                                    |
| Brandegenskaper                                                                                                        | Dca-s2,d2,a2; EN 13501-6, EN 50575:2014+A1:2016   |
| Miljödeklaration för produkten (PEP/EPD)                                                                               | PEP NXNS-00562-V01.01-EN                          |
| (A1-A3) GWP-utsläpp kgCO2e/km                                                                                          | 453                                               |
| The product is a declared item in the Supply Chain Declaration Portal (or short "SCDP") for New Buildings generation 4 | Ja                                                |
| Ledare                                                                                                                 | Entrådig, rund kopparledare, EN/IEC 60228 klass 1 |
| Isolering                                                                                                              | UV-skyddad polyetenblandning                      |
| Kärnidentifiering                                                                                                      | Gulgrön, blå, brun                                |
| Yttermantel                                                                                                            | UV-skyddad polyolefinblandning, vit               |
| Produktkod                                                                                                             | 1254683                                           |
| Ledarantal och area                                                                                                    | 3G1,5                                             |
| Nominell kabeldiameter mm                                                                                              | 8                                                 |
| Nominell kabelvikt kg/km                                                                                               | 102                                               |
| Under hantering och installation, kabel cm                                                                             | 8                                                 |
| Vid slutlig installation, kabel cm                                                                                     | 2                                                 |
| Ledarens maximala DC motstånd vid 20 ° C Ω/km                                                                          | 12,1                                              |
| Max. Ledartemperatur °C                                                                                                | 70                                                |
| Max. kond. temp. kortslutning max. 5 s °C                                                                              | 160                                               |
| Min. kabeltemperatur för förläggning °C                                                                                | -15                                               |
| Standard längd m                                                                                                       | Trumma 500                                        |
| E-nummer                                                                                                               | 0463105                                           |
| EAN-kod                                                                                                                | 6438176224434                                     |