



FRHF-EMC 4X2,5/2,5 T500/K9

| | | | |
|------------|---------------|-----------|------|
| Artnr | E0027515 | Varumärke | REKA |
| Lev artnr | 1146661-5 | | |
| Lev typbet | | | |
| UNSPSC | 26121614 | | |
| EAN | 6410006534029 | | |



Produktegenskaper

| | | | |
|---|---------------------|---|------------------------------|
| Märkspänning U: | 1 kV | Ledarmaterial: | Koppar |
| Ledararea: | 2.5 mm ² | Antal ledare: | 4 |
| Koncentrisk ledare: | Koppar | Laminerad mantling: | Nej |
| Märkspänning U0: | 0.6 kV | AWG-storlek: | 14 |
| Nominellt tvärsnitt/area (AWG): | 2.08 kcmil | Ledarkategori: | Klass 1 = entrådig |
| Ledarform: | Rund | Ledarisolering: | Polyolefin |
| Specifikation ledarisolering: | Övrigt | Partmärkning: | Färg |
| Fiberoptikelement: | Nej | Skyddsledare: | Nej |
| Inre ledande skikt: | Nej | Yttre ledande skikt: | Nej |
| Avskärmning: | Ja | Biledare: | Nej |
| Blymantling: | Nej | Ledaryta: | Blank |
| Nominell tvärsnittsarea koncentrisk ledare: | 2.5 mm ² | Armering: | Nej |
| Material i yttre mantel: | Polyolefin | Färg på yttre mantel: | Röd |
| Elektriskt ledande ytbeläggning: | Nej | Längsvattentäta ledare: | Nej |
| Längsvattentät skärm: | Nej | Brandspridning och värmeutveckling enligt EN 13501-6: | Ingen |
| Rökutveckling, tilläggsklass enligt EN 13501-6: | Ingen | Brinnande droppar/partiklar, tilläggsklass enligt EN 13501-6: | Ingen |
| Syrahalt, tilläggsklass enligt EN 13501-6: | Ingen | Halogenfri (enligt EN 60754-1/2): | Ja |
| Halogenfri (enligt IEC 60754-2): | Ja | Brandspridningsklass: | I enlighet med EN 60332-3-22 |
| Röktäthet vid brand enligt EN 61034-2: | Ja | Rökfattig enligt IEC 61034-2: | Ja |
| Isolering integritet: | Nej | Systemintegritet: | Nej |
| Oljebeständig (enligt IEC 60811-404): | Nej | Ytterdiameter ungefärligt: | 16 mm |
| Max tillåten ledartemperatur: | 90 °C | Godkänt temperaturområde utomhus, fast förläggning: | -15...90 °C |

Produktbeskrivning & dokument

Kraftkabel FRHF EMC 0,6/1 (1. 2) kV SFS 5547, HD 604 S1 5I i tillämpliga delar För fast förläggning, då energimatning måste säkerställas även under brand. UV beständig, kan därför även förläggas utomhus, vid förläggning i mark användes kabelrör. Kabeln är EMC skyddad.