

Aansluitkabel voor frequentieomvormergestuurde motoren - EMV

Kabel heeft een optimale dubbele afscherming (voor EMC toepassingen) en mag geplaatst worden in kabelkanalen, buizen, open lucht en in de grond (enkel met bescherming) en dit zowel binnen als buiten.

Câble de raccordement entre le moteur et la convertisseur de fréquence - EMC.

Câble avec double faradisation pour des applications EMC - EMV. Le câble peut être placé dans des conduits de câbles et de tuyaux, à l'air libre et dans le sol (uniquement avec protection) et ce, tant à l'intérieur qu'à l'extérieur.

Laag spanning (LS)

Basse Tension (BT)

Beschrijving van de kabel / Description du câble

1 Kern / Ame

Fijnaderig blank koper klasse 5 volgens EN 60228

Max. geleidertemperatuur: 90°C

Conducteur cuivre à brins de classe 5 suivant EN 60228

Température du conducteur jusque 90°C

2 Isolatie / Isolation

XLPE (Cross-linked Polyethylene / polyéthylène) volgens / suivant IEC 60502-1 en/et IEC 60092-360

3 Scherm / Ecran

Aluminiumfolie met daaromheen een vlechtwerk in vertind koper.

Feuille d'aluminium entourée d'une tresse de file de cuivre étamés.

4 Buitenmantel / Manteau extérieure

Zwarte LSOH Polyolefin Buitenmantel

Manteau extérieur en LSOH Polyoléfine Noir

Making / Marquage

B-CABLES SMART-EMC R01Z1-K C_{ca} s1d1a1 UV-OIL-COLD RESISTANT CE

Normen / Normes

IEC 60502-1 – IEC 60092-353

IEC 60332-3-24 (CAT C)

EUROCLASS C_{ca} s1d1a1 CPR 50575

ISO 4892-2: UV RESISTANT

EN 60811-504: COLD RESISTANT

EN 60811-404: OIL RESISTANT

Range

4X2,5 – 4X10

3X10 + 3G2,5 – 3X240+3G50

