

Low Voltage Reeling Cable for very high mechanical stresses.

Laag spanning (LS)
Basse tension (BT)

Beschrijving van de kabel / Construction du câble

1 Kern / Ame

Electrolytic Copper Tinned, Very finely stranded class FS
Conducteur en cuivre électrolytique étamé à brins très fins classe FS

2 Isolatie/Isolation

Protolon MS Special compound based on HIGH- Quality EPR (>3G13)
Mélange particulier à base de matière haute qualité EPR (>3G13)

3 Tussenmantel / Manteau intermédiaire

Protofirm Inner sheath: high grade special compound based on PCP (Yellow)

Reinforced Anti-torsion Braid made of polyester threads in an vulcanized bond between two sheaths

Manteau intermédiaire en PROTOFIRM: mélange de qualité supérieure à base de PCP (jaune)

Tresse anti-torsion renforcée en textile à larges mailles vulcanisée dans la masse entre deux couches d'isolation

4 Buitenmantel / Gaine extérieure

Protofirm special outer sheath with unique combination of flexibility and robustness (Yellow)

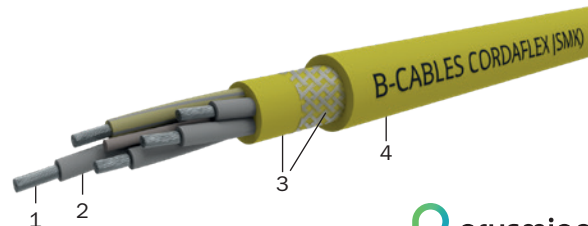
Isolation en PROTOFIRM spécial permettant d'atteindre simultanément une flexibilité maximale et une résistance élevée du manteau extérieur

Markering / Marquage

CORDAFLEX (SMK) (N)SHTOEU - J/-O (number of cores) x (cross section)

Normen / Normes

DIN VDE 0250, PART 814
VDE -REG. NR. 7519
DIN VDE 0168 & 0188 APPLY



Dimensionele karakteristieken / Caractéristiques dimensionnelles

Aantal geleiders / Nombre de conducteurs

Sectie / Section

3 4 5 7 12 18 30 36 44 56

1,5 2,5 4 6 10 16 25 35 50 70 120 150 185 240