

ROLO DE 100 METROS DE CABO SOLAR (6MM) JBM



Preço: 445.00 € + IVA

Características Principais: Especificações Físicas

- Alongamento antes do envelhecimento: $\geq 125\%$
- Resistência à tração dos valores não envelhecidos: $\geq 12.5 \text{ N/mm}^2$
- Condições de envelhecimento: $80 \pm 2.0^\circ\text{C}$
- Alongamento após o envelhecimento: $\geq 80\%$
- Índice de resistência à tração após o envelhecimento: $\geq 80\%$
- Teste de choque térmico: $150 \pm 2^\circ\text{C} \cdot 1\text{h}$
- Teste de impacto a frio: $-15 \pm 2^\circ\text{C} \cdot 4\text{h}$
- Teste de deformação: $121 \pm 1^\circ\text{C} \cdot 1\text{h} \leq 50\%$ (250gf)
- Resistência às chamas: EN 60332
- Comprimento: 100m

ROLO DE 100 METROS DE CABO SOLAR (6MM) JBM

COBERTURA

- Espessura média: 0.80mm
- Espessura mínima: 0.62mm
- Material: Polietileno reticulado XLPE
- Diâmetro exterior: 6.4 ± 0.15 mm

CONDUTOR

- Diâmetro: 6mm²
- Material: Cabo de cobre estanhado
- Diâmetro exterior: 3.00mm
- Medidas: $78/0.29 \pm 0.008$ mm

ISOLANTE

- Espessura média: 0.90mm
- Espessura mínima: 0.76mm
- Material: XLPE
- Diâmetro exterior: 4.8 ± 0.1 mm

Especificações Elétricas

- Voltagem nominal: 600V / 1000V
- Temperatura máxima do condutor: 120°C
- Força dielétrica: AC 6500V / 1 segundo por minuto
- Teste de centelha: AC 10000V / No ar
- Resistência do condutor: 3.39Ω/KM, máximo a 20°C

- Resistente às condições meteorológicas e aos raios UV: 720h, sem rachar
- Vida útil: 25 anos

SKU: JBM15441

Categorias: ENERGIA SOLAR