

Cabo Mackflex Solar Tech SN 1,8kVcc

Construção

Condutor: Formado por fios de cobre eletrolítico estanhado, têmpera mole, encordoamento flexível classe 5.

Isolação: Composto Termofixo Poliolefínico Não Halogenado.

Cobertura: Composto Termofixo Poliolefínico Não Halogenado.

Aplicação

Cabos unipolares para aplicação em instalações de energia fotovoltaica (Painéis Solares e etc), com tensão contínua máxima de 1,8kVcc entre condutores (sistema a dois fios, não aterrados e não sob carga).

Seções Milimétricas

1,5mm² ao 400,0mm².

Normas Aplicáveis

NBR 16612 e EM 50618

Padrão de Cores

Preto, Vermelho e Verde.

Temperatura Máxima do Condutor

Permanente: 90°C | Máxima: 120°C | Curto-Circuito: 250°C

