



CABOS ELÉTRICOS

C16616 – Cabo de Cobre Flexível 6mm HEPR 1Kv Preto – INSTRUFIBER

DESCRIÇÃO DO PRODUTO

APLICAÇÕES

O Cabo de Cobre Flexível HEPR 90°C 0,6/1 kV é recomendado para diversas aplicações elétricas, garantindo segurança e eficiência na condução de energia. Seus principais usos incluem:

- Instalações em prédios residenciais
- Instalações comerciais
- Instalações industriais
- Subestações
- Aplicações fixas que exigem maior proteção mecânica
- Ambientes úmidos, devido à sua boa resistência



Imagem ilustrativa.

CARACTERÍSTICAS GERAIS

- ✓ Tensão: 1 Kv
- ✓ Seção nominal: 6 mm²
- ✓ Bitola: 6 mm
- ✓ Número de vias: 1 via
- ✓ Cor: Preto

CONSTRUÇÃO E PROTEÇÃO

- ✓ Conductor: Fios de cobre nu, têmpera mole, encordoamento classe 4 ou 5 conforme ABNT NBR NM 280
- ✓ Isolação: HEPR 90°C – composto termofixo extrudado à base de etilenopropileno de alto módulo
- ✓ Cobertura: PVC/ST2 90°C – composto termoplástico extrudado à base de policloreto de vinila

IMPORTANTE!

É fundamental garantir a qualidade do cabo adquirido para assegurar a segurança do ambiente onde será utilizado. A compra de um produto sem certificação pode resultar em sobrecarga elétrica, reduzindo a vida útil do cabo, aumentando o consumo de energia e, em casos extremos, causando riscos de incêndio.



CABOS ELÉTRICOS

BENEFÍCIOS E VANTAGENS

- ✓ Alta resistência mecânica e elétrica
- ✓ Excelente desempenho em ambientes úmidos
- ✓ Segurança em aplicações de média tensão
- ✓ Durabilidade e confiabilidade
- ✓ Versatilidade de instalação

CONDIÇÕES DE USO

- **Ambientes:** Residencial, comercial e industrial
- **Aplicação:** Instalações fixas com exigência de proteção mecânica
- **Venda:** Produto vendido por metro

CABO DE COBRE FLEXÍVEL HEPR 90°C 0,6/1 kV – INSTRUFIBER

A InstruFiber oferece cabos de alta qualidade, desenvolvidos para atender às mais rigorosas exigências do mercado. O Cabo de Cobre Flexível HEPR 90°C 0,6/1 kV é ideal para aplicações que necessitam de resistência, segurança e durabilidade, sendo amplamente utilizado em instalações elétricas de diversos segmentos.

OPÇÕES DE BLINDAGEM

Sem Blindagem

O Cabo de Cobre Flexível HEPR 90°C 0,6/1 kV normalmente é fornecido sem blindagem, sendo ideal para aplicações de potência em instalações elétricas convencionais.