

CABOS DE ALUMÍNIO

057.0009.26.87 – CABO ALUMINIO TRIPLEX COLORIDO 2X16,00 MM² + NEUTRO NÚ 16,00 MM² – INSTRUFIBER

DESCRIÇÃO DO PRODUTO

APLICAÇÕES

O Cabo de Alumínio Multiplexado Tripex é amplamente utilizado em redes aéreas de fornecimento e distribuição de energia elétrica em baixa tensão:

- Distribuição aérea de energia elétrica
- Ramais de entrada para residências e comércios
- Instalações aéreas presas a postes ou fachadas
- Alimentação de consumidores em baixa tensão

CARACTERÍSTICAS GERAIS

- ✓ Condutor: Alumínio
- ✓ Classe de encordamento: 2
- ✓ Isolação: XLPE (Polietileno Reticulado)
- ✓ Temperatura máxima de operação: 90°C
- ✓ Cor das veias: Preto e Cinza + Nu
- ✓ Tensão nominal: 1kV
- ✓ Número de vias: 2
- ✓ Bitola: 16,00 mm²
- ✓ Blindagem: Sem blindagem

CONSTRUÇÃO E PROTEÇÃO

O Cabo Multiplexado Tripex é desenvolvido para garantir segurança, resistência mecânica e elétrica em instalações aéreas:

- ✓ Condutores de alumínio com encordamento classe 2
- ✓ Isolação em XLPE, resistente a altas temperaturas
- ✓ Capa externa: Não aplicável (cabos isolados e nu)
- ✓ Temperatura de operação: até 90°C



Imagem ilustrativa.

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 DE ALUMÍNIO

BENEFÍCIOS E VANTAGENS

- ✓ Alta durabilidade em instalações aéreas expostas
- ✓ Resistente às intempéries e variações de temperatura
- ✓ Segurança com isolamento antichama
- ✓ Conformidade com normas técnicas nacionais
- ✓ Ideal para redes de distribuição em baixa tensão

CONDIÇÕES DE USO

- Temperatura de operação: até 90°C
- Método de instalação: Fixação aérea em postes ou fachadas
- Ambientes recomendados: Exposição direta ao tempo

CABO DE ALUMÍNIO – INSTRUFIBER

A InstruFiber oferece os melhores Cabos de Alumínio Multiplexados Tripex, projetados para atender às exigências de distribuição aérea de energia em baixa tensão.