

CABOS MANGA

044.0941.15.41 – Cabo Manga 3X26 Awg Sem Blindagem Verde/Palha – INSTRUFIBER

DESCRIÇÃO DO PRODUTO

APLICAÇÕES

O Cabo Manga é amplamente utilizado em diversas aplicações, garantindo instalações de qualidade e transmissão eficiente de sinais. Seus principais usos incluem:

- Equipamentos de comunicação
- Transmissão de sinais balanceados
- Automação industrial
- Interligação de computadores e periféricos
- Centrais de processamento de dados

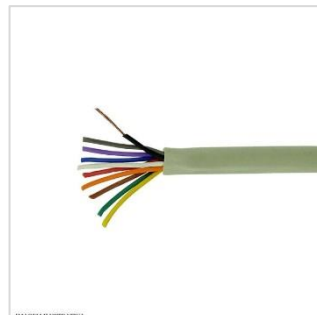


Imagem ilustrativa.

CARACTERÍSTICAS GERAIS

- ✓ Cor da capa externa: Verde/Palha
- ✓ Tensão suportada: 150V
- ✓ Número de vias: 3 condutores internos (marrom, vermelho e laranja)
- ✓ Bitola do condutor: 26 AWG (aprox. 0,13mm²)
- ✓ Blindagem: Sem blindagem
- ✓ Material do condutor: Cobre eletrolítico nu – Classe de encordamento 5
- ✓ Isolação dos condutores: PVC termoplástico
- ✓ Temperatura de isolamento: 70°C
- ✓ Temperatura da capa externa: 70°C
- ✓ Produto normatizado, 100% cobre, atendendo às normas RoHS e REACH
- ✓ Anti-chama: Sim
- ✓ Livre de halogênio: Não

CONSTRUÇÃO E PROTEÇÃO

- ✓ Isolação individual em PVC, que garante segurança e previne curtos-circuitos
- ✓ Capa externa em PVC, proporcionando resistência mecânica e durabilidade
- ✓ Condutores internos coloridos para fácil identificação

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 MANGA

BENEFÍCIOS E VANTAGENS

- ✓ Excelente condutividade elétrica, assegurando eficiência na transmissão de sinais
- ✓ Produto normatizado, com qualidade certificada
- ✓ Alta flexibilidade, facilitando a instalação
- ✓ Resistência ao desgaste e maior durabilidade
- ✓ Versatilidade para diferentes sistemas de comunicação e automação

CONDIÇÕES DE USO

- Temperatura de operação: até 70°C
- Método de instalação: Embutido, em dutos ou trilhos
- Ambientes recomendados: Residenciais, comerciais e industriais

CABO TIPO MANGA – INSTRUFIBER

A InstruFiber oferece os melhores Cabos Tipo Manga do mercado, ideais para aplicações em comunicação, automação e transmissão de sinais. Produzido com cobre eletrolítico de alta qualidade e isolamento em PVC, o Cabo Manga garante desempenho, segurança e confiabilidade em diversas aplicações.

OPÇÕES DE BLINDAGEM

Com Blindagem

Disponível em versões com blindagem interna em fita ou malha, indicada para ambientes com ruídos eletromagnéticos.

Sem Blindagem

O modelo sem blindagem é ideal para ambientes internos controlados, onde a interferência externa não comprometa a qualidade do sinal.