



CABOS AF

041.1002.01.13 – Cabo AFT 4X20 Awg Blindado em Malha de Cobre Estanhado Preto Marca Sparflex – INSTRUFIBER

DESCRIÇÃO DO PRODUTO

APLICAÇÕES

O Cabo AFT 4x20 AWG Blindado é amplamente utilizado em sistemas que exigem qualidade na transmissão de sinais e proteção contra interferências eletromagnéticas. Seus principais usos incluem:

- Sonorização de ambientes
- Caixas de som e sistemas de áudio
- Microfones e instrumentos musicais
- Sistemas de áudio profissional
- Monitoramento por câmeras
- Sensores industriais
- Instalações eletrônicas em geral

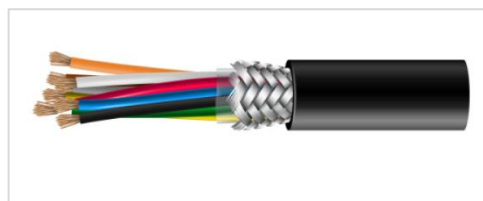


Imagem ilustrativa.

CARACTERÍSTICAS GERAIS

- ✓ Cor da capa externa: Preto
- ✓ Tensão suportada: 300V
- ✓ Número de vias: 4 condutores internos (Branco, Vermelho, Preto e Azul)
- ✓ Bitola do condutor: 20 AWG (aprox. 0,50 mm²)
- ✓ Blindagem: Malha de cobre estanhado
- ✓ Revestimento externo: PVC flexível
- ✓ Material do condutor: Cobre estanhado
- ✓ Classe de encordoamento: Classe 5
- ✓ Resistência térmica: Até 70°C

CONSTRUÇÃO E PROTEÇÃO

- ✓ Isolação do condutor em PE (Polietileno)
- ✓ Blindagem total em malha de cobre estanhado, reduzindo interferências eletromagnéticas
- ✓ Capa externa em PVC resistente, oferecendo proteção mecânica e maior durabilidade
- ✓ Condutores flexíveis classe 5, facilitando a instalação

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 AF

BENEFÍCIOS E VANTAGENS

- ✓ Alta proteção contra interferências
- ✓ Excelente qualidade na transmissão de áudio
- ✓ Facilidade de instalação devido à flexibilidade
- ✓ Maior durabilidade e resistência ao desgaste
- ✓ Ideal para sistemas de áudio e sinal
- ✓ Segurança adicional com propriedade antichama

CONDIÇÕES DE USO

- Temperatura de operação: até 70°C
- Tensão nominal: 300V
- Método de instalação: Embutido, eletrodutos ou canaletas
- Ambientes recomendados: Residencial, comercial e industrial
- Venda por metro
- Imagem ilustrativa

CABO AFT 4x20AWG BLINDADO – INSTRUFIBER

A InstruFiber oferece o Cabo AFT 4x20AWG Blindado em Malha de Cobre Estanhado da marca Sparflex, ideal para aplicações de sonorização e transmissão de sinais. Desenvolvido com condutores em cobre estanhado e blindagem total em malha, proporciona maior proteção contra interferências eletromagnéticas, garantindo desempenho e confiabilidade em instalações profissionais.

OPÇÕES DE BLINDAGEM

Com Blindagem

O Cabo AFT possui blindagem total em malha de cobre estanhado, oferecendo proteção eficiente contra interferências externas e ruídos eletromagnéticos. Ideal para ambientes com equipamentos eletrônicos e sistemas de áudio sensíveis.