

049.0940.01.11 – Cabo AFT 2x26 Awg Blindado em Malha de Cobre Estanhado Preto – INSTRUFIBER

DESCRIÇÃO DO PRODUTO

APLICAÇÕES

O Cabo AFT é ideal para sistemas de sonorização, proporcionando excelente desempenho na condução de sinais de áudio. Suas principais aplicações incluem:

- Instalações de caixas de som
- Microfones e instrumentos musicais
- Sistemas de som ambiente
- Estúdios de gravação e sonorização profissional
- Transmissão de sinais de áudio em eventos e palcos

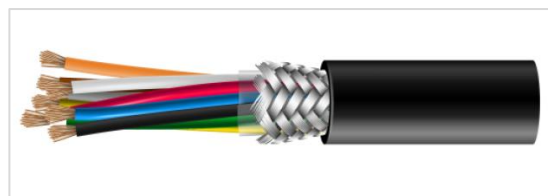


Imagem ilustrativa.

CARACTERÍSTICAS GERAIS

- ✓ Cores internas: Branco e Vermelho
- ✓ Tensão suportada: 300V
- ✓ Número de vias: De 2 a 25 vias (não pareadas)
- ✓ Bitolas disponíveis: 16 a 26 AWG
- ✓ Blindagem: Malha de cobre estanhado
- ✓ Material do condutor: Cobre estanhado
- ✓ Antichama: Sim
- ✓ Livre de halogênio: Não

CONSTRUÇÃO E PROTEÇÃO

- ✓ Condutores de cobre estanhado com classe de encordoamento 5
- ✓ Isolação individual em PE (polietileno) com resistência térmica de até 70°C
- ✓ Blindagem total em malha de cobre estanhado, garantindo sinal limpo e sem interferências
- ✓ Capa externa de PVC, flexível e resistente à abrasão
- ✓ Temperatura máxima de operação: 70°C
- ✓ Cor da capa externa: Verde/palha

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.

BENEFÍCIOS E VANTAGENS

- ✓ Alta performance em sistemas de som
- ✓ Excelente blindagem contra ruídos eletromagnéticos
- ✓ Estrutura flexível e durável
- ✓ Ideal para aplicações com grande quantidade de canais de áudio
- ✓ Versatilidade de bitolas e número de vias para diferentes projetos

CONDIÇÕES DE USO

- **Temperatura de operação:** Até 70°C
- **Método de instalação:** Em dutos, canaletas ou embutido
- **Venda por metro**
- **Imagem meramente ilustrativa**

CABOS DE REDE – INSTRUFIBER

A Instrufiber disponibiliza o Cabo AFT como uma das melhores soluções para aplicações em sistemas de áudio, oferecendo alta qualidade de transmissão e confiabilidade. Fabricado com condutores de cobre estanhado e blindagem em malha, o Cabo AFT é ideal para sonorização profissional, instalações com caixas de som, microfones, instrumentos musicais e ambientes que exigem fidelidade de sinal. Sua estrutura com vias não pareadas e diversas opções de bitolas e vias garante versatilidade e alto desempenho em projetos de pequeno a grande porte.

OPÇÕES DE BLINDAGEM

Com Blindagem:

O Cabo AFT possui blindagem total em malha de cobre estanhado, proporcionando excelente proteção contra interferências eletromagnéticas e ruídos externos. Essa versão é ideal para ambientes com alto nível de equipamentos eletrônicos ou em instalações com risco de interferência, garantindo maior estabilidade na transmissão de áudio.

Sem Dreno:

O Cabo AFT não possui dreno, sendo indicado para aplicações onde o aterramento não é uma exigência. Sua blindagem em malha é suficiente para garantir a integridade do sinal em ambientes controlados e com bom planejamento de instalação.