

Cabos de Alumínio - Cabos de Cobre

046.0973.15.70 - CABO MANGA 32X24 AWG BLINDADO MALHA DE COBRE VERDE/PALHA - INSTRUFIBER

DESCRIÇÃO DO PRODUTO

Cabo manga blindado em malha de cobre nu 150v de 32 vias de 24 awg na cor verde/palha. Vendido por metro.

Diâmetro externo: 9,42mm

CAPACIDADE DE CORRENTE:

A capacidade de corrente de cabos varia de acordo com a forma de instalação, seguindo a NBR 5410 - Instalações Elétricas de Baixa Tensão. Para cabos com seção AWG, como o de 24 AWG, a capacidade de corrente é aproximadamente 2,5 Amperes.

AWG:

É uma medida americana de bitola de fios. Esse produto é de 24 awg, o que equivale aproximadamente a 0,22mm².

DESCRIPTIVO:

O cabo manga é um cabo flexível, suporta uma tensão de até 150v, formado por fios de cobre eletrolítico nu com classe de encordoamento 5 e isolamento em PVC, para temperaturas em regime de até 70 graus.

APLICAÇÃO:

Os cabos mangas são utilizados em equipamentos de comunicação e transmissão de sinais balanceados sujeitos a níveis de ruídos, centrais de processamentos de dados, interligação de computadores e periféricos, e automação industrial.

BENEFÍCIOS:

Produto normatizado, de alta qualidade, 100% cobre com certificados de qualidade e laudos de ensaios. Produzidos seguindo as normas RoHS e REACH.

IMPORTANTE:

Se atentar a qualidade do cabo comprado é essencial para a segurança do local onde será utilizado. Pois na compra de um produto não normatizado, poderá ocorrer sobre carga de energia no local, reduzindo a durabilidade do cabo e gerando um aumento no gasto de energia, podendo até causar incêndio.

IDENTIFICAÇÃO DAS VIAS INTERNAS:

Marrom, vermelho, laranja, amarelo, verde, azul, violeta, cinza, branco, preto, marrom/branco, vermelho/branco, laranja/branco, amarelo/branco, verde/branco, azul/branco, violeta/branco, cinza/branco, preto/branco, marrom/azul, vermelho/azul, laranja/azul, amarelo/azul, verde/azul, violeta/azul, cinza/azul, branco/azul, preto/azul, marrom/verde, vermelho/verde, laranja/verde e amarelo/verde.



Cabos de Alumínio - Cabos de Cobre

ESPECIFICAÇÃO

Condutor Cobre eletrolítico nu

Classe de encordamento: 5

Isolacao do condutor: PVC

Temperatura de isolamento: 70 Graus

Veias: Marrom, vermelho, laranja, amarelo, verde, azul, violeta, cinza, branco, preto, marrom/branco, vermelho/branco, laranja/branco, amarelo/branco, verde/branco, azul/branco, violeta/branco, cinza/branco, preto/branco, marrom/azul, vermelho/azul, laranja/azul, amarelo/azul, verde/azul, violeta/azul, cinza/azul, branco/azul, preto/azul, marrom/verde, vermelho/verde, laranja/verde, amarelo/verde

Capa externa: PVC

Temperatura capa externa: 70 Graus

Capa externa: PVC

Temperatura capa externa: 70 Graus

Cor da capa externa: Verde/palha

Tensão: 150V

Número de vias: 32

Bitola: 24 AWG (aprox 0,22 MM²)

Blindagem: Malha de cobre nu

Dreno: -

NCM: 85444900

Norma:

Anti chama: Sim

Livre halogênio: Não