

## Cabos de Alumínio - Cabos de Cobre

**046.0993.15.70 - CABO MANGA 32X22 AWG BLINDADO MALHA DE COBRE VERDE/PALHA - INSTRUFIBER**

### DESCRIÇÃO DO PRODUTO

Cabo manga blindado em malha de cobre nu 300v de 32 vias de 22 awg na cor verde/palha. Vendido por metro.

Diâmetro externo: 11,45mm

#### 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 22 AWG, a capacidade de corrente é aproximadamente 3,5 Amperes.

AWG:

Cabo manga blindado em malha de cobre nu 300v de 32 vias de 22 awg na cor verde/palha. Vendido por metro.

Diâmetro externo: 11,45mm

#### 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 22 AWG, a capacidade de corrente é aproximadamente 3,5 Amperes.

AWG:

É uma medida americana de bitola de fios. Esse produto é de 22 awg, o que equivale aproximadamente a 0,33mm<sup>2</sup>.

#### DESCRIPTIVO:

O cabo manga é um cabo flexível, suporta uma tensão de até 300v, 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:

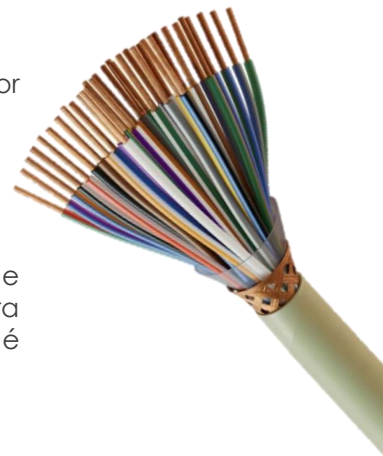
Os cabos mangas são utilizados em equipamentos de comunicação e transmissão de sinais balanceados sujeitos a níveis de ruídos, centrais de processamentos de dados, interligação de computadores e periféricos, e automação industrial.

#### 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.



**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: 300V

Número de vias: 32

Bitola: 22 AWG (aprox 0,33 MM<sup>2</sup>)

Blindagem: Malha de cobre nu

Dreno: -

NCM: 85444900

Norma:

Anti chama: Sim

Livre halogênio: Não