

CPP891 - CABO PP CIRCULAR 2X10,00 300/500V PRETO - INSTRUFIBER

DESCRIÇÃO DO PRODUTO

Ideal para **ligações de aparelhos elétricos em geral**, móveis ou fixos, como eletrodomésticos, ferramentas motorizadas e equipamentos que requerem cabos de grande **flexibilidade e resistência**. A cobertura do produto será sempre na cor preta e os condutores conforme descrito ao lado.

✓ Produto certificado com a marca de conformidade INMETRO.

ESPECIFICAÇÃO DO PRODUTO

- ✓ **Norma aplicável:** NBR: NM 247-5
- ✓ **Condutor:** 2 à 5 condutores de 1,00 à 10,00mm²
- ✓ **Encordoamento:** Classe 5
- ✓ **Isolação:** PVC-D antichama 70°
- ✓ **Capa externa:** PVC-ST5 (Preto)



Imagem ilustrativa.

CONHEÇA MAIS SOBRE OS CABOS PP

O Cabo PP, conhecido por sua **versatilidade e resistência**, é uma escolha excepcional para diversas aplicações elétricas. Essa variedade de cabo é especialmente projetada para conectar **aparelhos elétricos**, sejam eles portáteis ou fixos.

Isso inclui uma ampla gama de **eletrodomésticos e ferramentas motorizadas**, bem como outros equipamentos que demandam um nível elevado de flexibilidade e durabilidade em suas conexões elétricas.

CARACTERÍSTICAS DOS CABOS PP

Um dos aspectos mais notáveis do Cabo PP é sua capa externa, sempre na cor preta, o que facilita sua integração em diversos ambientes sem comprometer a estética. A conformidade com padrões rigorosos é evidenciada pela certificação do **INMETRO**, garantindo não apenas a qualidade, mas também a segurança do produto. Alinhado às **normas NBR NM 247-5**, este cabo assegura uma instalação **confiável e eficaz**.

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.

TIPOS DE CABOS PP: CONHEÇA CADA UM DELES

Quando falamos especificamente sobre as opções de dimensionamento, o **Cabo PP 2mm** emerge como uma escolha popular para aplicações que não demandam uma capacidade de corrente elevada, mas ainda assim requerem a **confiabilidade** e a **flexibilidade** que essa linha oferece.

Sua construção inclui de **2 a 5 condutores**, cada um podendo variar de **1,00 a 10,00mm²**, o que permite uma **seleção precisa** conforme a necessidade de cada projeto.

Para projetos de maior escala ou aplicações que requerem um comprimento substancial de cabo, o **Cabo PP 100 metros** apresenta uma solução prática. **Disponibilizado em rolos**, ele oferece a conveniência de **evitar emendas**, garantindo uma instalação mais limpa e reduzindo potenciais pontos de falha.

Essa opção é **ideal para instalações extensas**, onde a consistência e a integridade do sinal ao longo de **grandes distâncias** são cruciais.

Além disso, o **Cabo PP 4mm** é adequado para aplicações que exigem um cabo mais robusto, capaz de lidar com uma **maior corrente elétrica**. Assim como as demais variações, este cabo mantém a flexibilidade e a durabilidade características da linha, mas com a capacidade adicional de suportar **demandas energéticas mais intensas**.

A construção desses cabos segue um padrão rigoroso, com **condutores encordoados na Classe 5**, proporcionando uma excepcional flexibilidade.

A **isolação em PVC-D antichama** suporta temperaturas de até **70°C**, enquanto a **capa externa em PVC-ST5** reforça a resistência e a durabilidade do cabo. Essas características asseguram que o Cabo PP não apenas atenda, mas exceda as expectativas em termos de desempenho e segurança.

O Cabo PP destaca-se no mercado de materiais elétricos pela sua versatilidade, conformidade com **normas rigorosas** e a **ampla gama de aplicações** em que pode ser empregado.

Seja para uma conexão de 2mm em um eletrodoméstico, uma instalação de 100 metros em um projeto extenso, ou uma demanda de maior capacidade energética com um cabo de 4mm, essa linha oferece **soluções confiáveis e de alta qualidade**.

A certificação pelo **INMETRO** e a aderência à **norma NBR NM 247-5** são testemunhos da sua qualidade superior, fazendo do Cabo PP uma escolha **segura** e **eficiente** para profissionais e consumidores exigentes.