



Certificado de Conformidade

Certificate of Compliance ♦ Certificado de Conformidad

Certificado N.º: TÜV 20.1903

Certificate No. ♦ Certificado N.º:

Revisão: 01

Review ♦ Revisión:

Válido até: 26/10/2022

Valid until ♦ Válido hasta:

Emitido em: 26/10/2020

Issued ♦ Emitido:

Produto:

Product ♦ Producto:

Condutor flexível de potência, com cobertura – cobre; XLPE termofixo; composto poliolefinico termoplástico – 90°C 0,6/1kV.

Solicitante:

Applicant ♦ Solicitante:

YOFC POLIRON INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE CABOS ESPECIAIS LTDA.
Avenida Maria Leonor, 1222 – Prédio 1 – Parque Reid
09920-080 – Diadema – SP
CNPJ: 01.209.357/0001-47

Fabricante:

Manufacturer ♦ Fabricante:

YOFC POLIRON INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE CABOS ESPECIAIS LTDA.
Avenida Maria Leonor, 1222 – Prédio 1 – Parque Reid
09920-080 – Diadema – SP
CNPJ: 01.209.357/0001-47

Fornecedor / Representante Legal:

Supplier / Legal Representative ♦ Proveedor / Representante Legal:

Não Aplicável.

Normas Técnicas / Regulamento:

Standards / Regulation ♦ Normas / Reglamento:

NBR 13248:2014; Portarias do INMETRO nº 640 de 30/11/2012; 589 de 05/11/2012; 260 de 05/06/2014; e 176 de 08/04/2016.

Modelo de Certificação:

Certification Model ♦ Modelo de Certificación:

Modelo 5 de certificação de produto conforme determina a portaria nº 640 de 30 de novembro de 2012 do INMETRO, com avaliação por ensaio de tipo e auditoria de fábrica iniciais e avaliação de acompanhamento a cada 6 meses com auditoria de fábrica e ensaios parciais conforme definido no RAC.

Laboratório, N.º do Relatório de Ensaios e Data:

Laboratory, Test Report No. and Date ♦ Laboratorio, N.º del Informe de Prueba y Fecha:

TÜV Rheinland do Brasil Ltda.
60205247 001 de 12/12/2018;
60272988 002 de 27/09/2019;
60319370 002 de 16/01/2020;
60403809 001 de 10/08/2020.

Instituto Tecnológico de Ensaios Ltda. – ITEN
2010043-1/001-1 de 27/10/2020.

Relatório de Auditoria e Data:

Audit Report and Data ♦ Informe de Auditoría y Fecha:

Auditoria adiada conforme análise de risco das portarias Inmetro 111 de 27 de março de 2020 e 225 de 22 de junho de 2020.

Notas:

Notes ♦ Anotación:

"A validade deste Certificado de Conformidade está atrelada à realização das avaliações de manutenção e tratamento de possíveis não conformidades de acordo com as orientações do OCP previstas no RAC específico. Para verificação da condição atualizada de regularidade deste Certificado de Conformidade deve ser consultado o banco de dados de produtos e serviços certificados do INMETRO".
Este certificado está vinculado às propostas 0584513.1.

Igor Moreno
Local Field Manager

"Este documento é composto de 05 páginas e é válido quando exibido com todas as suas páginas. Demais informações e notas estão contidas nas páginas subsequentes."



Certificado de Conformidade

Certificate of Compliance ♦ Certificado de Conformidad

Certificado N.º: **TÜV 20.1903**

Certificate No. ♦ Certificado N.º:

Revisão: **01**

Review ♦ Revisión:

Válido até: **26/10/2022**

Valid until ♦ Válido hasta:

Emitido em: **26/10/2020**

Issued ♦ Emitido:

INFORMAÇÕES PARA REGISTRO NO INMETRO

Família:

Family/Familia:

Cabo flexível de potência, isolamento em composto termofixo XLPE, cobertura em composto poliolefinico termoplástico, 90°, até 0,6/1kV, conforme item 4.1, subitem p, do Anexo Específico V da Portaria do INMETRO nº 640/2012.

Lista de modelos:

Marca Brand ♦ Marca	Modelo Model ♦ Modelo	Descrição Description ♦ Descripción	Código de Barras GTIN GTIN Barcode ♦ Código de Barras GTIN
POLIRON	CABO FLEXÍVEL DE POTÊNCIA 1x1,5 mm².	Condutor flexível de potência, com cobertura – cobre; composto poliolefinico termoplástico – 0,6/1kV classe 5. Seção: 1x1,5 mm².	Não Existente
POLIRON	CABO FLEXÍVEL DE POTÊNCIA 1x2,5 mm².	Condutor flexível de potência, com cobertura – cobre; composto poliolefinico termoplástico – 0,6/1kV classe 5. Seção: 1x2,5 mm².	Não Existente
POLIRON	CABO FLEXÍVEL DE POTÊNCIA 1x4 mm².	Condutor flexível de potência, com cobertura – cobre; composto poliolefinico termoplástico – 0,6/1kV classe 5. Seção: 1x4 mm².	Não Existente
POLIRON	CABO FLEXÍVEL DE POTÊNCIA 1x6 mm².	Condutor flexível de potência, com cobertura – cobre; composto poliolefinico termoplástico – 0,6/1kV classe 5. Seção: 1x6 mm².	Não Existente
POLIRON	CABO FLEXÍVEL DE POTÊNCIA 1x10 mm².	Condutor flexível de potência, com cobertura – cobre; composto poliolefinico termoplástico – 0,6/1kV classe 5. Seção: 1x10 mm².	Não Existente
POLIRON	CABO FLEXÍVEL DE POTÊNCIA 1x16 mm².	Condutor flexível de potência, com cobertura – cobre; composto poliolefinico termoplástico – 0,6/1kV classe 5. Seção: 1x16 mm².	Não Existente
POLIRON	CABO FLEXÍVEL DE POTÊNCIA 1x25 mm².	Condutor flexível de potência, com cobertura – cobre; composto poliolefinico termoplástico – 0,6/1kV classe 5. Seção: 1x25 mm².	Não Existente
POLIRON	CABO FLEXÍVEL DE POTÊNCIA 1x35 mm².	Condutor flexível de potência, com cobertura – cobre; composto poliolefinico termoplástico – 0,6/1kV classe 5. Seção: 1x35 mm².	Não Existente
POLIRON	CABO FLEXÍVEL DE POTÊNCIA 1x50 mm².	Condutor flexível de potência, com cobertura – cobre; composto poliolefinico termoplástico – 0,6/1kV classe 5. Seção: 1x50 mm².	Não Existente
POLIRON	CABO FLEXÍVEL DE POTÊNCIA 1x70 mm².	Condutor flexível de potência, com cobertura – cobre; composto poliolefinico termoplástico – 0,6/1kV classe 5. Seção: 1x70 mm².	Não Existente
POLIRON	CABO FLEXÍVEL DE POTÊNCIA 1x95 mm².	Condutor flexível de potência, com cobertura – cobre; composto poliolefinico termoplástico – 0,6/1kV classe 5. Seção: 1x95 mm².	Não Existente
POLIRON	CABO FLEXÍVEL DE POTÊNCIA 1x120 mm².	Condutor flexível de potência, com cobertura – cobre; composto poliolefinico termoplástico – 0,6/1kV classe 5. Seção: 1x120 mm².	Não Existente
POLIRON	CABO FLEXÍVEL DE POTÊNCIA 1x150 mm².	Condutor flexível de potência, com cobertura – cobre; composto poliolefinico termoplástico – 0,6/1kV classe 5. Seção: 1x150 mm².	Não Existente
POLIRON	CABO FLEXÍVEL DE POTÊNCIA 1x185 mm².	Condutor flexível de potência, com cobertura – cobre; composto poliolefinico termoplástico – 0,6/1kV classe 5. Seção: 1x185 mm².	Não Existente
POLIRON	CABO FLEXÍVEL DE POTÊNCIA 1x240 mm².	Condutor flexível de potência, com cobertura – cobre; composto poliolefinico termoplástico – 0,6/1kV classe 5. Seção: 1x240 mm².	Não Existente

Para confirmar sua autenticidade acesse <https://tuv.3dds.digital/check/618656385805266086>

Conforme art. 10, § 1º da Medida Provisória nº 2.200-2, de 24 de agosto de 2001, as declarações em forma eletrônica produzidas com a utilização de processo de Certificação Digital disponibilizado pela ICP-Brasil presumem-se verdadeiras em relação aos signatários, na forma do art. 2º, I, da Lei nº 10.406, de 10 de janeiro de 2002 - Código Civil.



Certificado de Conformidade

Certificate of Compliance ♦ Certificado de Conformidad

Certificado N.º: **TÜV 20.1903**

Certificate No. ♦ Certificado N.º:

Revisão: **01**

Review ♦ Revisión:

Válido até: **26/10/2022**

Valid until ♦ Válido hasta:

Emitido em: **26/10/2020**

Issued ♦ Emitido:

Marca <i>Brand ♦ Marca</i>	Modelo <i>Model ♦ Modelo</i>	Descrição <i>Description ♦ Descripción</i>	Código de Barras GTIN <i>GTIN Barcode ♦ Código de Barras GTIN</i>
POLIRON	CABO FLEXÍVEL DE POTÊNCIA 2x1,5 mm².	Condutor flexível de potência, com cobertura – cobre; composto poliolefinico termoplástico – 0,6/1kV classe 5. Seção: 2x1,5 mm².	Não Existente
POLIRON	CABO FLEXÍVEL DE POTÊNCIA 2x2,5 mm².	Condutor flexível de potência, com cobertura – cobre; composto poliolefinico termoplástico – 0,6/1kV classe 5. Seção: 2x2,5 mm².	Não Existente
POLIRON	CABO FLEXÍVEL DE POTÊNCIA 2x4 mm².	Condutor flexível de potência, com cobertura – cobre; composto poliolefinico termoplástico – 0,6/1kV classe 5. Seção: 2x4 mm².	Não Existente
POLIRON	CABO FLEXÍVEL DE POTÊNCIA 2x6 mm².	Condutor flexível de potência, com cobertura – cobre; composto poliolefinico termoplástico – 0,6/1kV classe 5. Seção: 2x6 mm².	Não Existente
POLIRON	CABO FLEXÍVEL DE POTÊNCIA 2x10 mm².	Condutor flexível de potência, com cobertura – cobre; composto poliolefinico termoplástico – 0,6/1kV classe 5. Seção: 2x10 mm².	Não Existente
POLIRON	CABO FLEXÍVEL DE POTÊNCIA 2x16 mm².	Condutor flexível de potência, com cobertura – cobre; composto poliolefinico termoplástico – 0,6/1kV classe 5. Seção: 2x16 mm².	Não Existente
POLIRON	CABO FLEXÍVEL DE POTÊNCIA 2x25 mm².	Condutor flexível de potência, com cobertura – cobre; composto poliolefinico termoplástico – 0,6/1kV classe 5. Seção: 2x25 mm².	Não Existente
POLIRON	CABO FLEXÍVEL DE POTÊNCIA 2x35 mm².	Condutor flexível de potência, com cobertura – cobre; composto poliolefinico termoplástico – 0,6/1kV classe 5. Seção: 2x35 mm².	Não Existente
POLIRON	CABO FLEXÍVEL DE POTÊNCIA 2x50 mm².	Condutor flexível de potência, com cobertura – cobre; composto poliolefinico termoplástico – 0,6/1kV classe 5. Seção: 2x50 mm².	Não Existente
POLIRON	CABO FLEXÍVEL DE POTÊNCIA 2x70 mm².	Condutor flexível de potência, com cobertura – cobre; composto poliolefinico termoplástico – 0,6/1kV classe 5. Seção: 2x70 mm².	Não Existente
POLIRON	CABO FLEXÍVEL DE POTÊNCIA 2x95 mm².	Condutor flexível de potência, com cobertura – cobre; composto poliolefinico termoplástico – 0,6/1kV classe 5. Seção: 2x95 mm².	Não Existente
POLIRON	CABO FLEXÍVEL DE POTÊNCIA 2x120 mm².	Condutor flexível de potência, com cobertura – cobre; composto poliolefinico termoplástico – 0,6/1kV classe 5. Seção: 2x120 mm².	Não Existente
POLIRON	CABO FLEXÍVEL DE POTÊNCIA 2x150 mm².	Condutor flexível de potência, com cobertura – cobre; composto poliolefinico termoplástico – 0,6/1kV classe 5. Seção: 2x150 mm².	Não Existente
POLIRON	CABO FLEXÍVEL DE POTÊNCIA 2x185 mm².	Condutor flexível de potência, com cobertura – cobre; composto poliolefinico termoplástico – 0,6/1kV classe 5. Seção: 2x185 mm².	Não Existente
POLIRON	CABO FLEXÍVEL DE POTÊNCIA 2x240 mm².	Condutor flexível de potência, com cobertura – cobre; composto poliolefinico termoplástico – 0,6/1kV classe 5. Seção: 2x240 mm².	Não Existente
POLIRON	CABO FLEXÍVEL DE POTÊNCIA 3x1,5 mm².	Condutor flexível de potência, com cobertura – cobre; composto poliolefinico termoplástico – 0,6/1kV classe 5. Seção: 3x1,5 mm².	Não Existente
POLIRON	CABO FLEXÍVEL DE POTÊNCIA 3x2,5 mm².	Condutor flexível de potência, com cobertura – cobre; composto poliolefinico termoplástico – 0,6/1kV classe 5. Seção: 3x2,5 mm².	Não Existente
POLIRON	CABO FLEXÍVEL DE POTÊNCIA 3x4 mm².	Condutor flexível de potência, com cobertura – cobre; composto poliolefinico termoplástico – 0,6/1kV classe 5. Seção: 3x4 mm².	Não Existente
POLIRON	CABO FLEXÍVEL DE POTÊNCIA 3x6 mm².	Condutor flexível de potência, com cobertura – cobre; composto poliolefinico termoplástico – 0,6/1kV classe 5. Seção: 3x6 mm².	Não Existente

Para confirmar sua autenticidade acesse <https://tuv.3dds.digital/check/618656385805266086>

Conforme art. 10, § 1º da Medida Provisória nº 2.200-2, de 24 de agosto de 2001, as declarações em forma eletrônica produzidas com a utilização de processo de certificação digital disponibilizado pela ICP-Brasil presumem-se verdadeiras em relação aos signatários, na forma do art. 2º, I, da Lei 10.406, de 10 de janeiro de 2002 - Código Civil.



Certificado de Conformidade

Certificate of Compliance ♦ Certificado de Conformidad

Certificado N.º: **TÜV 20.1903**

Certificate No. ♦ Certificado N.º:

Revisão: **01**

Review ♦ Revisión:

Válido até: **26/10/2022**

Valid until ♦ Válido hasta:

Emitido em: **26/10/2020**

Issued ♦ Emitido:

Marca <i>Brand ♦ Marca</i>	Modelo <i>Model ♦ Modelo</i>	Descrição <i>Description ♦ Descripción</i>	Código de Barras GTIN <i>GTIN Barcode ♦ Código de Barras GTIN</i>
POLIRON	CABO FLEXÍVEL DE POTÊNCIA 3x10 mm².	Condutor flexível de potência, com cobertura – cobre; composto poliolefinico termoplástico – 0,6/1kV classe 5. Seção: 3x10 mm².	Não Existente
POLIRON	CABO FLEXÍVEL DE POTÊNCIA 3x16 mm².	Condutor flexível de potência, com cobertura – cobre; composto poliolefinico termoplástico – 0,6/1kV classe 5. Seção: 3x16 mm².	Não Existente
POLIRON	CABO FLEXÍVEL DE POTÊNCIA 3x25 mm².	Condutor flexível de potência, com cobertura – cobre; composto poliolefinico termoplástico – 0,6/1kV classe 5. Seção: 3x25 mm².	Não Existente
POLIRON	CABO FLEXÍVEL DE POTÊNCIA 3x35 mm².	Condutor flexível de potência, com cobertura – cobre; composto poliolefinico termoplástico – 0,6/1kV classe 5. Seção: 3x35 mm².	Não Existente
POLIRON	CABO FLEXÍVEL DE POTÊNCIA 3x50 mm².	Condutor flexível de potência, com cobertura – cobre; composto poliolefinico termoplástico – 0,6/1kV classe 5. Seção: 3x50 mm².	Não Existente
POLIRON	CABO FLEXÍVEL DE POTÊNCIA 3x70 mm².	Condutor flexível de potência, com cobertura – cobre; composto poliolefinico termoplástico – 0,6/1kV classe 5. Seção: 3x70 mm².	Não Existente
POLIRON	CABO FLEXÍVEL DE POTÊNCIA 3x95 mm².	Condutor flexível de potência, com cobertura – cobre; composto poliolefinico termoplástico – 0,6/1kV classe 5. Seção: 3x95 mm².	Não Existente
POLIRON	CABO FLEXÍVEL DE POTÊNCIA 3x120 mm².	Condutor flexível de potência, com cobertura – cobre; composto poliolefinico termoplástico – 0,6/1kV classe 5. Seção: 3x120 mm².	Não Existente
POLIRON	CABO FLEXÍVEL DE POTÊNCIA 3x150 mm².	Condutor flexível de potência, com cobertura – cobre; composto poliolefinico termoplástico – 0,6/1kV classe 5. Seção: 3x150 mm².	Não Existente
POLIRON	CABO FLEXÍVEL DE POTÊNCIA 3x185 mm².	Condutor flexível de potência, com cobertura – cobre; composto poliolefinico termoplástico – 0,6/1kV classe 5. Seção: 3x185 mm².	Não Existente
POLIRON	CABO FLEXÍVEL DE POTÊNCIA 3x240 mm².	Condutor flexível de potência, com cobertura – cobre; composto poliolefinico termoplástico – 0,6/1kV classe 5. Seção: 3x240 mm².	Não Existente
POLIRON	CABO FLEXÍVEL DE POTÊNCIA 4x1,5 mm².	Condutor flexível de potência, com cobertura – cobre; composto poliolefinico termoplástico – 0,6/1kV classe 5. Seção: 4x1,5 mm².	Não Existente
POLIRON	CABO FLEXÍVEL DE POTÊNCIA 4x2,5 mm².	Condutor flexível de potência, com cobertura – cobre; composto poliolefinico termoplástico – 0,6/1kV classe 5. Seção: 4x2,5 mm².	Não Existente
POLIRON	CABO FLEXÍVEL DE POTÊNCIA 4x4 mm².	Condutor flexível de potência, com cobertura – cobre; composto poliolefinico termoplástico – 0,6/1kV classe 5. Seção: 4x4 mm².	Não Existente
POLIRON	CABO FLEXÍVEL DE POTÊNCIA 4x6 mm².	Condutor flexível de potência, com cobertura – cobre; composto poliolefinico termoplástico – 0,6/1kV classe 5. Seção: 4x6 mm².	Não Existente
POLIRON	CABO FLEXÍVEL DE POTÊNCIA 4x10 mm².	Condutor flexível de potência, com cobertura – cobre; composto poliolefinico termoplástico – 0,6/1kV classe 5. Seção: 4x10 mm².	Não Existente
POLIRON	CABO FLEXÍVEL DE POTÊNCIA 4x16 mm².	Condutor flexível de potência, com cobertura – cobre; composto poliolefinico termoplástico – 0,6/1kV classe 5. Seção: 4x16 mm².	Não Existente
POLIRON	CABO FLEXÍVEL DE POTÊNCIA 4x25 mm².	Condutor flexível de potência, com cobertura – cobre; composto poliolefinico termoplástico – 0,6/1kV classe 5. Seção: 4x25 mm².	Não Existente
POLIRON	CABO FLEXÍVEL DE POTÊNCIA 4x35 mm².	Condutor flexível de potência, com cobertura – cobre; composto poliolefinico termoplástico – 0,6/1kV classe 5. Seção: 4x35 mm².	Não Existente

Para confirmar sua autenticidade acesse <https://tuv.3dds.digital/check/618656385805266086>

Conforme art. 10, § 1º da Medida Provisória nº 2.200-2, de 24 de agosto de 2001, as declarações em forma eletrônica produzidas com a utilização de processo de certificação digital disponibilizado pela ICP-Brasil presumem-se verdadeiras em relação aos signatários, na forma do art. 2º, I, da Lei 10.406, de 10 de janeiro de 2002 - Código Civil.



Certificado de Conformidade

Certificate of Compliance ♦ Certificado de Conformidad

Certificado N.º: TÜV 20.1903

Certificate No. ♦ Certificado N.º:

Revisão: 01

Review ♦ Revisión:

Válido até: 26/10/2022

Valid until ♦ Válido hasta:

Emitido em: 26/10/2020

Issued ♦ Emitido:

Marca <i>Brand ♦ Marca</i>	Modelo <i>Model ♦ Modelo</i>	Descrição <i>Description ♦ Descripción</i>	Código de Barras GTIN <i>GTIN Barcode ♦ Código de Barras GTIN</i>
POLIRON	CABO FLEXÍVEL DE POTÊNCIA 4x50 mm².	Condutor flexível de potência, com cobertura – cobre; composto poliolefinico termoplástico – 0,6/1kV classe 5. Seção: 4x50 mm².	Não Existente
POLIRON	CABO FLEXÍVEL DE POTÊNCIA 4x70 mm².	Condutor flexível de potência, com cobertura – cobre; composto poliolefinico termoplástico – 0,6/1kV classe 5. Seção: 4x70 mm².	Não Existente
POLIRON	CABO FLEXÍVEL DE POTÊNCIA 4x95 mm².	Condutor flexível de potência, com cobertura – cobre; composto poliolefinico termoplástico – 0,6/1kV classe 5. Seção: 4x95 mm².	Não Existente
POLIRON	CABO FLEXÍVEL DE POTÊNCIA 4x120 mm².	Condutor flexível de potência, com cobertura – cobre; composto poliolefinico termoplástico – 0,6/1kV classe 5. Seção: 4x120 mm².	Não Existente

*O cliente não utiliza o código de barras GTIN para comercialização do produto em território nacional.

Natureza das revisões/Data:

Nature of Reviews/Date

Naturaleza de las revisiones/Fecha

Revisão 00:

26/10/2020 – Recertificação. Este certificado substitui e cancela o certificado de origem nº TÜV 18.3074.

Revisão 01:

10/11/2021 – Revisão. Alteração na razão social do solicitante e fabricante.

Para confirmar sua autenticidade acesse <https://tuv.3dds.digital/check/618656385805266086>

