



Certificado de Conformidade

Certificate of Compliance ♦ Certificado de Conformidad

Certificado N.º: TÜV 21.0243

Certificate No. ♦ Certificado N.º:

Revisão: 00

Review ♦ Revisión:

Válido até: 08/07/2023

Valid until ♦ Válido hasta:

Emitido em: 08/07/2021

Issued ♦ Emitido:

Produto:

Product ♦ Producto:

**Cabo flexível de perfil circular - cobre; PVC/D;
PVC ST5 – 300/500V classe 5**

Solicitante:

Applicant ♦ Solicitante:

**CONDEX INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE CONDUTORES ELÉTRICOS LTDA.
Rua Anuar Dequech, 350 – Galpão 7 e 8 – Iporanga
18087-157 – Sorocaba – SP
CNPJ: 04.117.852/0001-14**

Fabricante:

Manufacturer ♦ Fabricante:

**CONDEX INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE CONDUTORES ELÉTRICOS LTDA.
Rua Anuar Dequech, 350 – Galpão 7 e 8 – Iporanga
18087-157 – Sorocaba – SP
CNPJ: 04.117.852/0001-14**

Fornecedor / Representante Legal:

Supplier / Legal Representative ♦ Proveedor /
Representante Legal:

Não Aplicável.

Normas Técnicas / Regulamento:

Standards / Regulation ♦ Normas /
Reglamento:

**NBR NM 247-5:2009; Portarias INMETRO nº 640, de 30/11/2012 e
589, de 05/11/2012; 260, de 05/06/2014 e 176, de 08/04/2016.**

Esquema de Certificação:

Certification Scheme ♦ Esquema 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.
60291032-001 de 13/09/2019;
Instituto Lab System de Pesquisas e Ensaios Ltda.
5360220 de 05/03/2020;
4130920 de 01/10/2020;
8130321 de 09/04/2021.**

Relatório de Auditoria e Data:

Audit Report and Data ♦ Informe de Auditoría
y Fecha:

BR2105P1 de 04/03/2021.

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 à proposta 27123915 de 07/12/2020.

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 21.0243**

Certificate No. ♦ Certificado N.º:

Revisão: **00**

Review ♦ Revisión:

Válido até: **08/07/2023**

Valid until ♦ Válido hasta:

Emitido em: **08/07/2021**

Issued ♦ Emitido:

INFORMAÇÕES PARA REGISTRO NO INMETRO

Família:

Family/Familia

Cordão com cobertura comum de policloreto de vinila (cabo flexível 300/500V de perfil circular). Designação 247 NM 53-C5, conforme item 4.1, subitem f, do Anexo Específico VIII, da Portaria INMETRO nº 640/2012.

Lista De Modelos

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>
CONDEX	CABO FLEX PP CIRCULAR COBRE – PVC/D – ST5 300/500V, seção 2x0,5mm ²	Cordão com cobertura comum de policloreto de vinila (cabo flexível de perfil circular) - cobre; PVC/D; PVC ST5 – 300/500V classe 5 Designação: 247 NM 53-C5 - seção 2x0,5mm ² Cores: BR, PT, VM. Em rolos de 100 metros e sem metragem definida.	7898490267118 7898490267125 7898490267132 7898490267149 7898490267163 7898490267170
CONDEX	CABO FLEX PP CIRCULAR COBRE – PVC/D – ST5 300/500V, seção 2x0,75mm ² .	Cordão com cobertura comum de policloreto de vinila (cabo flexível de perfil circular) - cobre; PVC/D; PVC ST5 – 300/500V classe 5 Designação: 247 NM 53-C5 - seção 2x0,75mm ² . Cores: BR, PT, VM. Em rolos de 100 metros e sem metragem definida.	7898490267187 7898490267194 7898490267200 7898490267217 7898490267224 7898490267231
CONDEX	CABO FLEX PP CIRCULAR COBRE – PVC/D – ST5 300/500V, seção 2x1mm ² , cor: preto, branco e vermelho rolos de 100 metros e sem metragem definida.	Cordão com cobertura comum de policloreto de vinila (cabo flexível de perfil circular) - cobre; PVC/D; PVC ST5 – 300/500V classe 5 Designação: 247 NM 53-C5 - Seções: 2x1mm ² , cores: PR, BR e VM, rolos de 100 metros ou sem metragem definida.	7898490258703 7898490258710 7898490258727 7898490258734 7898490258741 7898490258758
CONDEX	CABO FLEX PP CIRCULAR COBRE – PVC/D – ST5 300/500V, seção 2x1,5mm ² , cor: preto, branco e vermelho, rolos de 100 metros e sem metragem definida	Cordão com cobertura comum de policloreto de vinila (cabo flexível de perfil circular) - cobre; PVC/D; PVC ST5 – 300/500V classe 5 Designação: 247 NM 53-C5 - Seções: 2x1,5mm ² , cores: PR, BR e VM, rolos de 100 metros ou sem metragem definida.	7898490258765 7898490258772 7898490258789 7898490258796 7898490258802 7898490258819
CONDEX	CABO FLEX PP CIRCULAR COBRE – PVC/D – ST5 300/500V, seção 2x2,5mm ² , :cor preto, branco e vermelho, rolos de 100 metros e sem metragem definida	Cordão com cobertura comum de policloreto de vinila (cabo flexível de perfil circular) - cobre; PVC/D; PVC ST5 – 300/500V classe 5 Designação: 247 NM 53-C5 - Seções: 2x2,5mm ² , cores: PR, BR e VM, rolos de 100 metros ou sem metragem definida.	7898490258826 7898490258833 7898490258840 7898490258857 7898490258864 7898490258871
CONDEX	CABO FLEX PP CIRCULAR COBRE – PVC/D – ST5 300/500V, seção 2x4mm ² , cor preto, branco e vermelho, rolos de 100 metros e sem metragem definida	Cordão com cobertura comum de policloreto de vinila (cabo flexível de perfil circular) - cobre; PVC/D; PVC ST5 – 300/500V classe 5 Designação: 247 NM 53-C5 - Seções: 2x4mm ² , cores: PR, BR e VM, rolos de 100 metros ou sem metragem definida.	7898490258888 7898490258895 7898490258901 7898490258918 7898490258925 7898490258932

Para confirmar sua autenticidade acesse <https://tuv.3dds.digital/check/461680429287752763>

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 (CP-Brasil) presumem-se verdadeiras em relação aos signatários, na forma do art. 219, 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 21.0243

Certificate No. ♦ Certificado N.º:

Revisão: 00

Review ♦ Revisión:

Válido até: 08/07/2023

Valid until ♦ Válido hasta:

Emitido em: 08/07/2021

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>
CONDEX	CABO FLEX PP CIRCULAR COBRE – PVC/D – ST5 300/500V, seção 2x6mm ² , cor preto, branco e vermelho, rolos de 100 metros e sem metragem definida.	Cordão com cobertura comum de policloreto de vinila (cabo flexível de perfil circular) - cobre; PVC/D; PVC ST5 – 300/500V classe 5 Designação: 247 NM 53-C5 - Seções: 2x6mm ² , cores: PR, BR e VM, rolos de 100 metros ou sem metragem definida.	7898490258949 7898490258956 7898490258963 7898490258970 7898490258987 7898490258994
CONDEX.	CABO FLEX PP CIRCULAR COBRE – PVC/D – ST5 300/500V, seção 3x0,5mm ² , cor preto, branco e vermelho, rolos de 100 metros e sem metragem definida.	Cordão com cobertura comum de policloreto de vinila (cabo flexível de perfil circular) - cobre; PVC/D; PVC ST5 – 300/500V classe 5 Designação: 247 NM 53-C5 - Seções: 3x0,5mm ² , cores: PR, BR e VM, rolos de 100 metros ou sem metragem definida.	7898490259007 7898490259014 7898490259021 7898490259038 7898490259045 7898490259052
CONDEX	CABO FLEX PP CIRCULAR COBRE – PVC/D – ST5 300/500V, seção 3x0,75mm ² , cor preto, branco e vermelho, rolos de 100 metros e sem metragem definida.	Cordão com cobertura comum de policloreto de vinila (cabo flexível de perfil circular) - cobre; PVC/D; PVC ST5 – 300/500V classe 5 Designação: 247 NM 53-C5 - Seções: 3x0,75mm ² , cores: PR, BR e VM, rolos de 100 metros ou sem metragem definida.	7898490259069 7898490259076 7898490259083 7898490259090 7898490259106 7898490259113
CONDEX	CABO FLEX PP CIRCULAR COBRE – PVC/D – ST5 300/500V, seção 3x1mm ² , cor preto, branco e vermelho, rolos de 100 metros e sem metragem definida.	Cordão com cobertura comum de policloreto de vinila (cabo flexível de perfil circular) - cobre; PVC/D; PVC ST5 – 300/500V classe 5 Designação: 247 NM 53-C5 - Seções: 3x1mm ² , cores: PR, BR e VM, rolos de 100 metros ou sem metragem definida.	7898490259120 7898490259137 7898490259144 7898490259151 7898490259168 7898490259175
CONDEX	CABO FLEX PP CIRCULAR COBRE – PVC/D – ST5 300/500V, seção 3x1,5mm ² , cor preto, branco e vermelho, rolos de 100 metros e sem metragem definida.	Cordão com cobertura comum de policloreto de vinila (cabo flexível de perfil circular) - cobre; PVC/D; PVC ST5 – 300/500V classe 5 Designação: 247 NM 53-C5 - Seções: 3x1,5mm ² , cores: PR, BR e VM, rolos de 100 metros ou sem metragem definida.	7898490259182 7898490259199 7898490259205 7898490259212 7898490259229 7898490259236
CONDEX	CABO FLEX PP CIRCULAR COBRE – PVC/D – ST5 300/500V, seção 3x2,5mm ² , cor preto, branco e vermelho, rolos de 100 metros e sem metragem definida.	Cordão com cobertura comum de policloreto de vinila (cabo flexível de perfil circular) - cobre; PVC/D; PVC ST5 – 300/500V classe 5 Designação: 247 NM 53-C5 - Seções: 3x2,5mm ² , cores: PR, BR e VM, rolos de 100 metros ou sem metragem definida.	7898490259243 7898490259250 7898490259267 7898490259274 7898490259281 7898490259298
CONDEX	CABO FLEX PP CIRCULAR COBRE – PVC/D – ST5 300/500V, seção 3x4mm ² , cor preto, branco e vermelho, rolo de 100 metros e sem metragem definida.	Cordão com cobertura comum de policloreto de vinila (cabo flexível de perfil circular) - cobre; PVC/D; PVC ST5 – 300/500V classe 5 Designação: 247 NM 53-C5 - Seções: 3x4mm ² , cores: PR, BR e VM, rolos de 100 metros ou sem metragem definida.	7898490259304 7898490259311 7898490259328 7898490259335 7898490259342 7898490259359

Para confirmar sua autenticidade acesse <https://tuv.3dds.digital/check/461680429287752763>

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 CP-Brasil presumem-se verdadeiras em relação aos signatários, na forma do art. 219, 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 21.0243**

Certificate No. ♦ Certificado N.º:

Revisão: **00**

Review ♦ Revisión:

Válido até: **08/07/2023**

Valid until ♦ Válido hasta:

Emitido em: **08/07/2021**

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>
CONDEX	CABO FLEX PP CIRCULAR COBRE – PVC/D – ST5 300/500V, seção 3x6mm ² , cor preto, branco e vermelho, rolos de 100 metros e sem metragem definida.	Cordão com cobertura comum de policloreto de vinila (cabo flexível de perfil circular) - cobre; PVC/D; PVC ST5 – 300/500V classe 5 Designação: 247 NM 53-C5 - Seções: 3x6mm ² , cores: PR, BR e VM, rolos de 100 metros ou sem metragem definida	7898490259366 7898490259373 7898490259380 7898490259397 7898490259403 7898490259410
CONDEX.	CABO FLEX PP CIRCULAR COBRE – PVC/D – ST5 300/500V, seção 4x0,5mm ² , cor preto, branco e vermelho, rolos de 100 metros e sem metragem definida.	Cordão com cobertura comum de policloreto de vinila (cabo flexível de perfil circular) - cobre; PVC/D; PVC ST5 – 300/500V classe 5 Designação: 247 NM 53-C5 - Seções: 4x0,5mm ² , cores: PR, BR e VM, rolos de 100 metros ou sem metragem definida	7898490259427 7898490259434 7898490259441 7898490259458 7898490259465 7898490259472
CONDEX.	CABO FLEX PP CIRCULAR COBRE – PVC/D – ST5 300/500V, seção 4x0,75mm ² , cor preto, branco e vermelho, rolos de 100 metros e sem metragem definida.	Cordão com cobertura comum de policloreto de vinila (cabo flexível de perfil circular) - cobre; PVC/D; PVC ST5 – 300/500V classe 5 Designação: 247 NM 53-C5 - Seções: 4x0,75mm ² , cores: PR, BR e VM, rolo de 100 metros ou sem metragem definida	7898490259489 7898490259496 7898490259502 7898490259519 7898490259526 7898490259533
CONDEX	CABO FLEX PP CIRCULAR COBRE – PVC/D – ST5 300/500V, seção 4x1mm ² , cor preto, branco e vermelho, rolos de 100 metros e sem metragem definida.	Cordão com cobertura comum de policloreto de vinila (cabo flexível de perfil circular) - cobre; PVC/D; PVC ST5 – 300/500V classe 5 Designação: 247 NM 53-C5 - Seções: 4x1mm ² , cores: PR, BR e VM, rolo de 100 metros ou sem metragem definida	7898490259540 7898490259557 7898490259564 7898490259571 7898490259588 7898490259595
CONDEX	CABO FLEX PP CIRCULAR COBRE – PVC/D – ST5 300/500V, seção 4x1,5mm ² , cor preto, branco e vermelho, rolos de 100 metros e sem metragem definida.	Cordão com cobertura comum de policloreto de vinila (cabo flexível de perfil circular) - cobre; PVC/D; PVC ST5 – 300/500V classe 5 Designação: 247 NM 53-C5 - Seções: 4x1,5mm ² , cores: PR, BR e VM, rolos de 100 metros ou sem metragem definida	7898490259601 7898490259618 7898490259625 7898490259632 7898490259649 7898490259656
CONDEX	CABO FLEX PP CIRCULAR seção 4x2,5mm ² , Versão: PR, BR, VM, Tamanho: 100m e sem metragem definida.	Cordão com cobertura comum de policloreto de vinila (cabo flexível de perfil circular) - cobre; PVC/D; PVC ST5 – 300/500V classe 5 Designação: 247 NM 53-C5 - Seções: 4x2,5mm ² .	7898490259663 7898490259670 7898490259687 7898490259694 7898490259700 7898490259717
CONDEX	CABO FLEX PP CIRCULAR, seção 4x4mm ² , Versão: PR, BR e VM, Tamanho: 100m e sem metragem definida.	Cordão com cobertura comum de policloreto de vinila (cabo flexível de perfil circular) - cobre; PVC/D; PVC ST5 – 300/500V classe 5 Designação: 247 NM 53-C5 - Seções: 4x4mm ² .	7898490259724 7898490259731 7898490259748 7898490259755 7898490259762 7898490259779
CONDEX	CABO FLEX PP CIRCULAR, seção 4x6mm ² , Versão: PR, BR e VM, Tamanho: 100m e sem metragem definida.	Cordão com cobertura comum de policloreto de vinila (cabo flexível de perfil circular) - cobre; PVC/D; PVC ST5 – 300/500V classe 5 Designação: 247 NM 53-C5 - Seções: 4x6mm ² .	7898490259786 7898490259793 7898490259809 7898490259816 7898490259823 7898490259830

Para confirmar sua autenticidade acesse <https://tuv.3dds.digital/check/461680429287752763>

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 CP-Brasil presumem-se verdadeiras em relação aos signatários, na forma do art. 219, 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 21.0243**

Certificate No. ♦ Certificado N.º:

Revisão: **00**

Review ♦ Revisión:

Válido até: **08/07/2023**

Valid until ♦ Válido hasta:

Emitido em: **08/07/2021**

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>
CONDEX	CABO FLEX PP CIRCULAR, seção 5x0,5mm ² Versão: BR, PT, VM Tamanho: 100m e sem metragem definida.	Cordão com cobertura comum de policloreto de vinila (cabos flexíveis de perfil circular) - cobre; PVC/D; PVC ST5 – 300/500V classe 5 Designação: 247 NM 53-C5 - , seção 5x0,5mm ² .	7898490267248 7898490267255 7898490267262 7898490267279 7898490267286 7898490267293
CONDEX	CABO FLEX PP CIRCULAR, seção 5x0,75mm ² Versão: BR, PT, VM Tamanho: 100m e sem metragem definida.	Cordão com cobertura comum de policloreto de vinila (cabos flexíveis de perfil circular) - cobre; PVC/D; PVC ST5 – 300/500V classe 5 Designação: 247 NM 53-C5 - , seção 5x0,75mm ² .	7898490267309 7898490267316 7898490267323 7898490267330 7898490267347 7898490267354
CONDEX	CABO FLEX PP CIRCULAR, seção 5x1mm ² Versão: BR, PT, VM Tamanho: 100m e sem metragem definida.	Cordão com cobertura comum de policloreto de vinila (cabos flexíveis de perfil circular) - cobre; PVC/D; PVC ST5 – 300/500V classe 5 Designação: 247 NM 53-C5 - , seção 5x1mm ² .	7898490267361 7898490267378 7898490267385 7898490267392 7898490267408 7898490267415
CONDEX	CABO FLEX PP CIRCULAR, seção 5x1,5mm ² Versão: BR, PT, VM Tamanho: 100m e sem metragem definida.	Cordão com cobertura comum de policloreto de vinila (cabos flexíveis de perfil circular) - cobre; PVC/D; PVC ST5 – 300/500V classe 5 Designação: 247 NM 53-C5 - , seção 5x1,5mm ² .	7898490267422 7898490267439 7898490267446 7898490267453 7898490267460 7898490267477
CONDEX	CABO FLEX PP CIRCULAR, seção 5x2,5mm ² Versão: BR, PT, VM Tamanho: 100m e sem metragem definida.	Cordão com cobertura comum de policloreto de vinila (cabos flexíveis de perfil circular) - cobre; PVC/D; PVC ST5 – 300/500V classe 5 Designação: 247 NM 53-C5 - , seção 5x2,5mm ² .	7898490267484 7898490267491 7898490267507 7898490267514 7898490267521 7898490267538
CONDEX	CABO FLEX PP CIRCULAR, seção 5x4mm ² Versão: BR, PT, VM Tamanho: 100m e sem metragem definida.	Cordão com cobertura comum de policloreto de vinila (cabos flexíveis de perfil circular) - cobre; PVC/D; PVC ST5 – 300/500V classe 5 Designação: 247 NM 53-C5 - , seção 5x4mm ² .	7898490267545 7898490267552 7898490267569 7898490267576 7898490267583 7898490267590
CONDEX	CABO FLEX PP CIRCULAR, seção 5x6mm ² Versão: BR, PT, VM Tamanho: 100m e sem metragem definida.	Cordão com cobertura comum de policloreto de vinila (cabos flexíveis de perfil circular) - cobre; PVC/D; PVC ST5 – 300/500V classe 5 Designação: 247 NM 53-C5 - , seção 5x6mm ² .	7898490267613 7898490267620 7898490267637 7898490267644 7898490267651 7898490267668

Natureza das Revisões / Data

Nature of Reviews/Date ♦

Naturaleza de las Revisiones / Fecha

Revisão 00:

02/07/2021 – Recertificação. Este certificado substitui e cancela o certificado de origem n.º. TÜV 19.0589.

