

Confirmação da Manutenção

Confirmation of Maintenance

rCertificado:
Certificate

TÜV 23.0535
Revisão: 02
Revision

Manutenção nº 04
Maintenance number

Data de Emissão: 19/05/2023
Date of issue

Validade: 19/05/2028
Validity

Solicitante:
Applicant

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

Fabricante:
Manufacturer

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

Fornecedor / Representante Legal:
Supplier / Legal Representative

Não Aplicável

Modelo de Certificação:
Certification Model

Modelo 5 de certificação de produto conforme determina a portaria nº 131 de 23 de março de 2022 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 definidos no RAC.

Regulamento / Normas:
Regulation / Standards

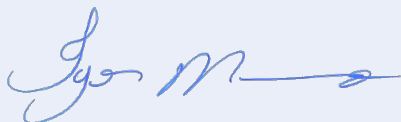
NBR NM 247-5:2009;
Portaria do INMETRO nº 131 de 23/03/2022.

Produto:
Product

Cabo flexível de perfil circular - cobre; PVC/D; PVC ST5 – 300/500V
classe 5
Certificação por família.

A TÜV Rheinland do Brasil Ltda. declara que, foi realizada a etapa de manutenção da certificação acima relacionada, conforme os requisitos aplicáveis da portaria referenciada, portanto, mantida a certificação.

TÜV Rheinland do Brasil Ltda. declares that, the steps of certification maintenance stated above was performed, according to applicable requirements of the mentioned Decree, and thus, being maintained the certification.



Igor Moreno
Local Field Manager



Confirmação da Manutenção

Confirmation of Maintenance

Marca <i>Brand</i>	Modelo / Versão <i>Model / Version</i>	Descrição <i>Description</i>	Código de Barras GTIN <i>GTIN Barcode</i>
CONDEX	CABO FLEX PP CIRCULAR COBRE – PVC/D – ST5 300/500 V, seção 2x0,5 mm²	Cordão com cobertura comum de policloreto de vinila (cabos flexíveis de perfil circular) - cobre; PVC/D; PVC ST5 – 300/500 V classe 5 Designação: 247 NM 53-C5 - seção 2x0,5 mm² Cores: BR, PT, VM, com massa bruta de 5,215 Kg, em rolo de 100 m. ABNT NBR 247-5	7898490267118 7898490267125 7898490267132 7898490267149 7898490267163 7898490267170
	CABO FLEX PP CIRCULAR COBRE – PVC/D – ST5 300/500 V, seção 2x0,75 mm².	Cordão com cobertura comum de policloreto de vinila (cabos flexíveis de perfil circular) - cobre; PVC/D; PVC ST5 – 300/500 V classe 5 Designação: 247 NM 53-C5 - seção 2x0,75 mm². Cores: BR, PT, VM, com massa bruta de 6,218 Kg, em rolo de 100 m. ABNT NBR 247-5	7898490267187 7898490267194 7898490267200 7898490267217 7898490267224 7898490267231
	CABO FLEX PP CIRCULAR COBRE – PVC/D – ST5 300/500 V, seção 2x1 mm²	Cordão com cobertura comum de policloreto de vinila (cabos flexíveis de perfil circular) - cobre; PVC/D; PVC ST5 – 300/500 V classe 5 Designação: 247 NM 53-C5 - Seções: 2x1 mm², cores: PR, BR e VM, com massa bruta de 7,154 Kg, em rolo de 100 m. ABNT NBR 247-5	7898490258703 7898490258710 7898490258727 7898490258734 7898490258741 7898490258758
	CABO FLEX PP CIRCULAR COBRE – PVC/D – ST5 300/500 V, seção 2x1,5 mm²	Cordão com cobertura comum de policloreto de vinila (cabos flexíveis de perfil circular) - cobre; PVC/D; PVC ST5 – 300/500 V classe 5 Designação: 247 NM 53-C5 - Seções: 2x1,5 mm², cores: PR, BR e VM, com massa bruta de 9,776 Kg, em rolo de 100 m. ABNT NBR 247-5	7898490258765 7898490258772 7898490258789 7898490258796 7898490258802 7898490258819
	CABO FLEX PP CIRCULAR COBRE – PVC/D – ST5 300/500 V, seção 2x2,5 mm²	Cordão com cobertura comum de policloreto de vinila (cabos flexíveis de perfil circular) - cobre; PVC/D; PVC ST5 – 300/500 V classe 5 Designação: 247 NM 53-C5 - Seções: 2x2,5 mm², cores: PR, BR e VM, com massa bruta de 13,768 Kg, em rolo de 100 m. ABNT NBR 247-5	7898490258826 7898490258833 7898490258840 7898490258857 7898490258864 7898490258871

Para confirmar sua autenticidade acesse <https://tuv.3dds.digital/check/943120477197763282>

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.

Confirmação da Manutenção

Confirmation of Maintenance

Marca <i>Brand</i>	Modelo / Versão <i>Model / Version</i>	Descrição <i>Description</i>	Código de Barras GTIN <i>GTIN Barcode</i>
CONDEX	CABO FLEX PP CIRCULAR COBRE – PVC/D – ST5 300/500 V, seção 2x4 mm ²	Cordão com cobertura comum de policloreto de vinila (cabo flexível de perfil circular) - cobre; PVC/D; PVC ST5 – 300/500 V classe 5 Designação: 247 NM 53-C5 - Seções: 2x4 mm ² , cores: PR, BR e VM, com massa bruta de 25,817 Kg, em rolo de 100 m. ABNT NBR 247-5	7898490258888 7898490258895 7898490258901 7898490258918 7898490258925 7898490258932
	CABO FLEX PP CIRCULAR COBRE – PVC/D – ST5 300/500 V, seção 2x6 mm ²	Cordão com cobertura comum de policloreto de vinila (cabo flexível de perfil circular) - cobre; PVC/D; PVC ST5 – 300/500 V classe 5 Designação: 247 NM 53-C5 - Seções: 2x6 mm ² , cores: PR, BR e VM, com massa bruta de 33,614 Kg, em rolo de 100 m. ABNT NBR 247-5	7898490258949 7898490258956 7898490258963 7898490258970 7898490258987 7898490258994
	CABO FLEX PP CIRCULAR COBRE – PVC/D – ST5 300/500 V, seção 3x0,75 mm ²	Cordão com cobertura comum de policloreto de vinila (cabo flexível de perfil circular) - cobre; PVC/D; PVC ST5 – 300/500 V classe 5 Designação: 247 NM 53-C5 - Seções: 3x0,75 mm ² , cores: PR, BR e VM, com massa bruta de 7,347 Kg, em rolo de 100 m. ABNT NBR 247-5	7898490259069 7898490259076 7898490259083 7898490259090 7898490259106 7898490259113
	CABO FLEX PP CIRCULAR COBRE – PVC/D – ST5 300/500 V, seção 3x1 mm ²	Cordão com cobertura comum de policloreto de vinila (cabo flexível de perfil circular) - cobre; PVC/D; PVC ST5 – 300/500 V classe 5 Designação: 247 NM 53-C5 - Seções: 3x1 mm ² , cores: PR, BR e VM, com massa bruta de 8,549 Kg, em rolo de 100 m. ABNT NBR 247-5	7898490259120 7898490259137 7898490259144 7898490259151 7898490259168 7898490259175
	CABO FLEX PP CIRCULAR COBRE – PVC/D – ST5 300/500 V, seção 3x1,5 mm ²	Cordão com cobertura comum de policloreto de vinila (cabo flexível de perfil circular) - cobre; PVC/D; PVC ST5 – 300/500 V classe 5 Designação: 247 NM 53-C5 - Seções: 3x1,5 mm ² , cores: PR, BR e VM, com massa bruta de 12,121 Kg, em rolo de 100 m. ABNT NBR 247-5	7898490259182 7898490259199 7898490259205 7898490259212 7898490259229 7898490259236

Para confirmar sua autenticidade acesse <https://tuv.3dds.digital/check/943120477197763282>

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.

Confirmação da Manutenção

Confirmation of Maintenance

Marca <i>Brand</i>	Modelo / Versão <i>Model / Version</i>	Descrição <i>Description</i>	Código de Barras GTIN <i>GTIN Barcode</i>
CONDEX	CABO FLEX PP CIRCULAR COBRE – PVC/D – ST5 300/500 V, seção 3x2,5 mm ²	Cordão com cobertura comum de policloreto de vinila (cabo flexível de perfil circular) - cobre; PVC/D; PVC ST5 – 300/500 V classe 5 Designação: 247 NM 53-C5 - Seções: 3x2,5 mm ² , cores: PR, BR e VM, com massa bruta de 17,112 Kg, em rolo de 100 m. ABNT NBR 247-5	7898490259243 7898490259250 7898490259267 7898490259274 7898490259281 7898490259298
	CABO FLEX PP CIRCULAR COBRE – PVC/D – ST5 300/500 V, seção 3x4 mm ²	Cordão com cobertura comum de policloreto de vinila (cabo flexível de perfil circular) - cobre; PVC/D; PVC ST5 – 300/500 V classe 5 Designação: 247 NM 53-C5 - Seções: 3x4 mm ² , cores: PR, BR e VM, com massa bruta de 31,375 Kg, em rolo de 100 m. ABNT NBR 247-5	7898490259304 7898490259311 7898490259328 7898490259335 7898490259342 7898490259359
	CABO FLEX PP CIRCULAR COBRE – PVC/D – ST5 300/500 V, seção 3x6 mm ²	Cordão com cobertura comum de policloreto de vinila (cabo flexível de perfil circular) - cobre; PVC/D; PVC ST5 – 300/500 V classe 5 Designação: 247 NM 53-C5 - Seções: 3x6 mm ² , cores: PR, BR e VM, com massa bruta de 41,123 Kg, em rolo de 100 m. ABNT NBR 247-5	7898490259366 7898490259373 7898490259380 7898490259397 7898490259403 7898490259410

Para confirmar sua autenticidade acesse <https://tuv.3dds.digital/check/943120477197763282>

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.

Confirmação da Manutenção

Confirmation of Maintenance

Marca <i>Brand</i>	Modelo / Versão <i>Model / Version</i>	Descrição <i>Description</i>	Código de Barras GTIN <i>GTIN Barcode</i>
CONDEX	CABO FLEX PP CIRCULAR COBRE – PVC/D – ST5 300/500 V, seção 4x0,5 mm ²	Cordão com cobertura comum de policloreto de vinila (cabo flexível de perfil circular) - cobre; PVC/D; PVC ST5 – 300/500 V classe 5 Designação: 247 NM 53-C5 - Seções: 4x0,5 mm ² , cores: PR, BR e VM, com massa bruta de 7,241 Kg, em rolo de 100 m. ABNT NBR 247-5	7898490259427 7898490259434 7898490259441 7898490259458 7898490259465 7898490259472
	CABO FLEX PP CIRCULAR COBRE – PVC/D – ST5 300/500 V, seção 4x0,75 mm ²	Cordão com cobertura comum de policloreto de vinila (cabo flexível de perfil circular) - cobre; PVC/D; PVC ST5 – 300/500 V classe 5 Designação: 247 NM 53-C5 - Seções: 4x0,75 mm ² , cores: PR, BR e VM, com massa bruta de 8,825 Kg, em rolo de 100 m. ABNT NBR 247-5	7898490259489 7898490259496 7898490259502 7898490259519 7898490259526 7898490259533
	CABO FLEX PP CIRCULAR COBRE – PVC/D – ST5 300/500 V, seção 4x1 mm ²	Cordão com cobertura comum de policloreto de vinila (cabo flexível de perfil circular) - cobre; PVC/D; PVC ST5 – 300/500 V classe 5 Designação: 247 NM 53-C5 - Seções: 4x1 mm ² , cores: PR, BR e VM, com massa bruta de 10,730 Kg, em rolo de 100 m. ABNT NBR 247-5	7898490259540 7898490259557 7898490259564 7898490259571 7898490259588 7898490259595
	CABO FLEX PP CIRCULAR seção 4x2,5 mm ²	Cordão com cobertura comum de policloreto de vinila (cabo flexível de perfil circular) - cobre; PVC/D; PVC ST5 – 300/500 V classe 5 Designação: 247 NM 53-C5 - Seções: 4x2,5 mm ² . Versão: PR, BR, VM, com massa bruta de 20,743 Kg, em rolo de 100 m. ABNT NBR 247-5	7898490259663 7898490259670 7898490259687 7898490259694 7898490259700 7898490259717

Para confirmar sua autenticidade acesse <https://tuv.3dds.digital/check/943120477197763282>

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.

Confirmação da Manutenção

Confirmation of Maintenance

Marca <i>Brand</i>	Modelo / Versão <i>Model / Version</i>	Descrição <i>Description</i>	Código de Barras GTIN <i>GTIN Barcode</i>
CONDEX	CABO FLEX PP CIRCULAR, seção 4x4 mm ²	Cordão com cobertura comum de policloreto de vinila (cabo flexível de perfil circular) - cobre; PVC/D; PVC ST5 – 300/500 V classe 5 Designação: 247 NM 53-C5 - Seções: 4x4 mm ² . Versão: PR, BR e VM, com massa bruta de 38,415 Kg, em rolo de 100 m. ABNT NBR 247-5	7898490259724 7898490259731 7898490259748 7898490259755 7898490259762 7898490259779
	CABO FLEX PP CIRCULAR, seção 4x6 mm ²	Cordão com cobertura comum de policloreto de vinila (cabo flexível de perfil circular) - cobre; PVC/D; PVC ST5 – 300/500 V classe 5 Designação: 247 NM 53-C5 - Seções: 4x6 mm ² . Versão: PR, BR e VM, com massa bruta de 51,437 Kg, em rolo de 100 m. ABNT NBR 247-5	7898490259786 7898490259793 7898490259809 7898490259816 7898490259823 7898490259830
	CABO FLEX PP CIRCULAR, seção 5x0,5 mm ²	Cordão com cobertura comum de policloreto de vinila (cabo flexível de perfil circular) - cobre; PVC/D; PVC ST5 – 300/500 V classe 5 Designação: 247 NM 53-C5, seção 5x0,5 mm ² . Versão: BR, PT, VM, com massa bruta de 13,038 Kg, em rolo de 100 m. ABNT NBR 247-5	7898490267248 7898490267255 7898490267262 7898490267279 7898490267286 7898490267293

Para confirmar sua autenticidade acesse <https://tuv.3dds.digital/check/943120477197763282>

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.

Confirmação da Manutenção

Confirmation of Maintenance

Marca <i>Brand</i>	Modelo / Versão <i>Model / Version</i>	Descrição <i>Description</i>	Código de Barras GTIN <i>GTIN Barcode</i>
CONDEX	CABO FLEX PP CIRCULAR, seção 5x0,75 mm ²	Cordão com cobertura comum de policloreto de vinila (cabos flexíveis de perfil circular) - cobre; PVC/D; PVC ST5 – 300/500 V classe 5 Designação: 247 NM 53-C5, seção 5x0,75 mm ² . Versão: BR, PT, VM, com massa bruta de 15,546 Kg, em rolo de 100 m. ABNT NBR 247-5	7898490267309 7898490267316 7898490267323 7898490267330 7898490267347 7898490267354
	CABO FLEX PP CIRCULAR, seção 5x1 mm ²	Cordão com cobertura comum de policloreto de vinila (cabos flexíveis de perfil circular) - cobre; PVC/D; PVC ST5 – 300/500 V classe 5 Designação: 247 NM 53-C5, seção 5x1 mm ² . Versão: BR, PT, VM, com massa bruta de 22,226 Kg, em rolo de 100 m. ABNT NBR 247-5	7898490267361 7898490267378 7898490267385 7898490267392 7898490267408 7898490267415
	CABO FLEX PP CIRCULAR, seção 5x1,5 mm ²	Cordão com cobertura comum de policloreto de vinila (cabos flexíveis de perfil circular) - cobre; PVC/D; PVC ST5 – 300/500 V classe 5 Designação: 247 NM 53-C5, seção 5x1,5 mm ² . Versão: BR, PT, VM, com massa bruta de 33,053 Kg, em rolo de 100 m. ABNT NBR 247-5	7898490267422 7898490267439 7898490267446 7898490267453 7898490267460 7898490267477
	CABO FLEX PP CIRCULAR, seção 5x2,5 mm ²	Cordão com cobertura comum de policloreto de vinila (cabos flexíveis de perfil circular) - cobre; PVC/D; PVC ST5 – 300/500 V classe 5 Designação: 247 NM 53-C5, seção 5x2,5 mm ² . Versão: BR, PT, VM, com massa bruta de 47,811 Kg, em rolo de 100 m. ABNT NBR 247-5	7898490267484 7898490267491 7898490267507 7898490267514 7898490267521 7898490267538

Para confirmar sua autenticidade acesse <https://tuv.3dds.digital/check/943120477197763282>

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.

Confirmação da Manutenção

Confirmation of Maintenance

Marca <i>Brand</i>	Modelo / Versão <i>Model / Version</i>	Descrição <i>Description</i>	Código de Barras GTIN <i>GTIN Barcode</i>
CONDEX	CABO FLEX PP CIRCULAR, seção 5x4 mm ²	Cordão com cobertura comum de policloreto de vinila (cabos flexíveis de perfil circular) - cobre; PVC/D; PVC ST5 – 300/500 V classe 5 Designação: 247 NM 53-C5, seção 5x4 mm ² . Versão: BR, PT, VM, com massa bruta de 80,289 Kg, em rolo de 100 m. ABNT NBR 247-5	7898490267545 7898490267552 7898490267569 7898490267576 7898490267583 7898490267590
	CABO FLEX PP CIRCULAR, seção 5x6 mm ²	Cordão com cobertura comum de policloreto de vinila (cabos flexíveis de perfil circular) - cobre; PVC/D; PVC ST5 – 300/500 V classe 5 Designação: 247 NM 53-C5, seção 5x6 mm ² . Versão: BR, PT, VM, com massa bruta de 96,566 Kg, em rolo de 100 m. ABNT NBR 247-5	7898490267613 7898490267620 7898490267637 7898490267644 7898490267651 7898490267668

Laboratório, Relatório de Ensaios e Data:

Laboratory, Test Report and Date

Instituto Lab System de Pesquisa e Ensaios Ltda

RAE 11170225 de 12/03/2025.

Relatório de Auditoria e Data:

Audit Report and Date

BR24MMO3 001 de 06/02/2025

Vencimento da próxima manutenção:

Next maintenance date

19/11/2025

Observação:

Observation

Não aplicável

Esta confirmação está vinculada ao projeto:

This confirmation is related to project

P01670412

Natureza das Revisões e Data:

Nature of Reviews and Date

Revisão: 00 – 19/05/2025 Emissão

Review

Para confirmar sua autenticidade acesse <https://tuv.3dds.digital/check/943120477197763282>

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.