



Certificado de Conformidade

Certificate of Compliance ♦ Certificado de Conformidad

Certificado N.º: TÜV 18.1073

Certificate No. ♦ Certificado N.º:

Revisão: 00

Review ♦ Revisión:

Válido até: 24/ 04/ 2020

Valid until ♦ Válido hasta:

Emitido em: 24/ 04/ 2018

Issued ♦ Emitido:

Produto:

Product ♦ Producto:

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: 2x0,75mm² a 2x10mm²; 3x0,75mm² a 3x10mm²; 4x0,75mm² a 4x10mm².

“Nota: A combinação de cores verde-amarelo, utilizada na isolação dos condutores, será utilizada exclusivamente para o condutor de aterramento, conforme cláusula 5.3 do RTQ anexo à Portaria INMETRO nº 589/ 2012”.

Solicitante:

Applicant ♦ Solicitante:

NAMBEI INDÚSTRIA DE CONDUTORES ELÉTRICOS LTDA

Rua Caetano Rúbio, 85 – Tanquinho

08533-060 – Ferraz de Vasconcelos – SP

CNPJ: 62.985.767/ 0002-55

Fabricante:

Manufacturer ♦ Fabricante:

NAMBEI INDÚSTRIA DE CONDUTORES ELÉTRICOS LTDA

Rua Caetano Rúbio, 85 – Tanquinho

08533-060 – Ferraz de Vasconcelos – SP

CNPJ: 62.985.767/ 0002-55

Fornecedor / Representante Legal:

Supplier / Legal Representative ♦ Proveedor / Representante Legal:

NAMBEI INDÚSTRIA DE CONDUTORES ELÉTRICOS LTDA

Rua Caetano Rúbio, 85 – Tanquinho

08533-060 – Ferraz de Vasconcelos – SP

CNPJ: 62.985.767/ 0002-55

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:

Esquema 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:

Laboratório da TÜV Rheinland do Brasil Ltda.

4201-05-CABL 2016 de 31/ 03/ 2016;

4793-05-CABL 2016 de 03/ 10/ 2016;

5306-04-CABL 2017 de 21/ 03/ 2017;

5808-05-CABL 2017 de 29/ 09/ 2017.

Relatório de Auditoria e Data:

Audit Report and Data ♦ Informe de Auditoría y Fecha:

Auditoria realizada em 16/ 02/ 2016, PO-0052-16;

Auditoria realizada em 23/ 08/ 2016, PO-0434-16;

Auditoria realizada em 21/ 02/ 2017, PO-0009-17 Rev.01;

Auditoria realizada em 17/ 08/ 2017, PO-0526-17.

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 27100442 / 28/ 04/ 2016.

Robynson Molinari
Gerente de Área de Negócio

“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 18.1073

Certificate No. ♦ Certificado N.º:

Revisão: 00

Review ♦ Revisión:

Válido até: 24/ 04/ 2020

Valid until ♦ Válido hasta:

Emitido em: 24/ 04/ 2018

Issued ♦ Emitido:

INFORMAÇÕES PARA REGISTRO NO INMETRO

Família:
Family/Família

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.

Número do Registro no INMETRO:

003881/ 2014.

LISTA DE MODELOS

Marca Brand ♦ Marca	Modelo Model ♦ Modelo	Descrição Description ♦ Descripción	Código de Barras GTIN GTIN Barcode ♦ Código de Barras GTIN
NAMBEI	CABO NAMBEI FLEX PP 300/ 500V COBRE/ PVC-D/ PVC-ST5 seção: 2x0,75mm ² , cor: preto, rolo de 100 metros.	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 , cor: PT, rolo de 100 metros e sem metragem definida.	7896879534356
	CABO NAMBEI FLEX PP 300/ 500V COBRE/ PVC-D/ PVC-ST5 seção: 2x0,75mm ² , cor: preto, sem metragem definida.		7896879572877
NAMBEI	CABO NAMBEI FLEX PP 300/ 500V COBRE/ PVC-D/ PVC-ST5 seção: 2x1mm ² , cor: preto, rolo de 100 metros.	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: 2x1mm ² , cor: PT, rolo de 100 metros e sem metragem definida.	7896879534400
	CABO NAMBEI FLEX PP 300/ 500V COBRE/ PVC-D/ PVC-ST5 seção: 2x1mm ² , cor: preto, sem metragem definida.		7896879572730
NAMBEI	CABO NAMBEI FLEX PP 300/ 500V COBRE/ PVC-D/ PVC-ST5 seção: 2x1,5mm ² , cor: preto, rolo de 100 metros.	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: 2x1,5mm ² , cor: PT, rolo de 100 metros e sem metragem definida.	7896879534417
	CABO NAMBEI FLEX PP 300/ 500V COBRE/ PVC-D/ PVC-ST5 seção: 2x1,5mm ² , cor: preto, sem metragem definida.		7896879572747
NAMBEI	CABO NAMBEI FLEX PP 300/ 500V COBRE/ PVC-D/ PVC-ST5 seção: 2x2,5mm ² , cor: preto, rolo de 100 metros.	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: 2x2,5mm ² , cor: PT, rolo de 100 metros e sem metragem definida.	7896879534424
	CABO NAMBEI FLEX PP 300/ 500V COBRE/ PVC-D/ PVC-ST5 seção: 2x2,5mm ² , cor: preto, sem metragem definida.		7896879572754
NAMBEI	CABO NAMBEI FLEX PP 300/ 500V COBRE/ PVC-D/ PVC-ST5 seção: 2x4mm ² , cor: preto, rolo de 100 metros.	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: 2x4mm ² , cor: PT, rolo de 100 metros e sem metragem definida.	7896879534431
	CABO NAMBEI FLEX PP 300/ 500V COBRE/ PVC-D/ PVC-ST5 seção: 2x4mm ² , cor: preto, sem metragem definida.		7896879572761



Certificado de Conformidade

Certificate of Compliance ♦ Certificado de Conformidad

Certificado N.º: TÜV 18.1073

Certificate No. ♦ Certificado N.º:

Revisão: 00

Review ♦ Revisión:

Válido até: 24/ 04/ 2020

Valid until ♦ Válido hasta:

Emitido em: 24/ 04/ 2018

Issued ♦ Emitido:

Marca Brand ♦ Marca	Modelo Model ♦ Modelo	Descrição Description ♦ Descripción	Código de Barras GTIN GTIN Barcode ♦ Código de Barras GTIN
NAMBEI	CABO NAMBEI FLEX PP 300/ 500V COBRE/ PVC-D/ PVC-ST5 seção: 2x6mm ² a 2x10mm 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: 2x4mm a 2x10mm ² .	Não informado
NAMBEI	CABO NAMBEI FLEX PP 300/ 500V COBRE/ PVC-D/ PVC-ST5 seção: 3x0,75mm ² , cor: preto, rolo de 100 metros.	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: 3x0,75mm ² , cor: PT, rolo de 100 metros e sem metragem definida.	7896879534363
	CABO NAMBEI FLEX PP 300/ 500V COBRE/ PVC-D/ PVC-ST5 seção: 3x0,75mm ² , cor: preto, sem metragem definida.		7896879572884
NAMBEI	CABO NAMBEI FLEX PP 300/ 500V COBRE/ PVC-D/ PVC-ST5 seção: 3x1mm ² , cor: preto, rolo de 100 metros.	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: 3x1mm ² , cor: PT, rolo de 100 metros e sem metragem definida.	7896879534387
	CABO NAMBEI FLEX PP 300/ 500V COBRE/ PVC-D/ PVC-ST5 seção: 3x1mm ² , cor: preto, sem metragem definida.		7896879572907
NAMBEI	CABO NAMBEI FLEX PP 300/ 500V COBRE/ PVC-D/ PVC-ST5 seção: 3x1,5mm ² , cor: preto, rolo de 100 metros.	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: 3x1,5mm ² , cor: PT, rolo de 100 metros e sem metragem definida.	7896879534448
	CABO NAMBEI FLEX PP 300/ 500V COBRE/ PVC-D/ PVC-ST5 seção: 3x1,5mm ² , cor: preto, sem metragem definida.		7896879572778
NAMBEI	CABO NAMBEI FLEX PP 300/ 500V COBRE/ PVC-D/ PVC-ST5 seção: 3x2,5mm ² , cor: preto, rolo de 100 metros.	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: 3x2,5mm ² , cor: PT, rolo de 100 metros e sem metragem definida.	7896879534455
	CABO NAMBEI FLEX PP 300/ 500V COBRE/ PVC-D/ PVC-ST5 seção: 3x2,5mm ² , cor: preto, sem metragem definida.		7896879572785
NAMBEI	CABO NAMBEI FLEX PP 300/ 500V COBRE/ PVC-D/ PVC-ST5 seção: 3x4mm ² , cor: preto, rolo de 100 metros.	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: 3x4mm ² , cor: PT, rolo de 100 metros e sem metragem definida.	7896879534462
	CABO NAMBEI FLEX PP 300/ 500V COBRE/ PVC-D/ PVC-ST5 seção: 3x4mm ² , cor: preto, sem metragem definida.		7896879572792

Para confirmar sua autenticidade acesse <https://tuv.3dds.digital/check/964736243255631544>

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 18.1073

Certificate No. ♦ Certificado N.º:

Revisão: 00

Review ♦ Revisión:

Válido até: 24/ 04/ 2020

Valid until ♦ Válido hasta:

Emitido em: 24/ 04/ 2018

Issued ♦ Emitido:

Marca Brand ♦ Marca	Modelo Model ♦ Modelo	Descrição Description ♦ Descripción	Código de Barras GTIN GTIN Barcode ♦ Código de Barras GTIN
NAMBEI	CABO NAMBEI FLEX PP 300/ 500V COBRE/ PVC-D/ PVC-ST5 seção: 3x6mm ² , cor: preto, rolo de 100 metros.	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: 3x6mm ² , cor: PT, rolo de 100 metros e sem metragem definida.	7896879534479
	CABO NAMBEI FLEX PP 300/ 500V COBRE/ PVC-D/ PVC-ST5 seção: 3x6mm ² , cor: preto, sem metragem definida.		7896879572808
NAMBEI	CABO NAMBEI FLEX PP 300/ 500V COBRE/ PVC-D/ PVC-ST5 seção: 3x10mm ² , cor: preto, rolo de 100 metros.	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: 3x10mm ² , cor: PT, rolo de 100 metros e sem metragem definida.	7896879534486
	CABO NAMBEI FLEX PP 300/ 500V COBRE/ PVC-D/ PVC-ST5 seção: 3x10mm ² , cor: preto, sem metragem definida.		7896879572815
NAMBEI	CABO NAMBEI FLEX PP 300/ 500V COBRE/ PVC-D/ PVC-ST5 seção: 4x0,75mm ² , cor: preto, rolo de 100 metros.	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: 4x0,75mm ² , cor: PT, rolo de 100 metros e sem metragem definida.	7896879534370
	CABO NAMBEI FLEX PP 300/ 500V COBRE/ PVC-D/ PVC-ST5 seção: 4x0,75mm ² , cor: preto, sem metragem definida.		7896879572891
NAMBEI	CABO NAMBEI FLEX PP 300/ 500V COBRE/ PVC-D/ PVC-ST5 seção: 4x1mm ² , cor: preto, rolo de 100 metros.	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: 4x1mm ² , cor: PT, rolo de 100 metros e sem metragem definida.	7896879534394
	CABO NAMBEI FLEX PP 300/ 500V COBRE/ PVC-D/ PVC-ST5 seção: 4x1mm ² , cor: preto, sem metragem definida.		7896879572914
NAMBEI	CABO NAMBEI FLEX PP 300/ 500V COBRE/ PVC-D/ PVC-ST5 seção: 4x1,5mm ² , cor: preto, rolo de 100 metros.	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: 4x1,5mm ² , cor: PT, rolo de 100 metros e sem metragem definida.	7896879534493
	CABO NAMBEI FLEX PP 300/ 500V COBRE/ PVC-D/ PVC-ST5 seção: 4x1,5mm ² , cor: preto, sem metragem definida.		7896879572822
NAMBEI	CABO NAMBEI FLEX PP 300/ 500V COBRE/ PVC-D/ PVC-ST5 seção: 4x2,5mm ² , cor: preto, rolo de 100 metros.	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: 4x2,5mm ² , cor: PT, rolo de 100 metros e sem metragem definida.	7896879534509
	CABO NAMBEI FLEX PP 300/ 500V COBRE/ PVC-D/ PVC-ST5 seção: 4x2,5mm ² , cor: preto, sem metragem definida.		7896879572839

Para confirmar sua autenticidade acesse <https://tuv.3dds.digital/check/964736243255631544>

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 18.1073

Certificate No. ♦ Certificado N.º:

Revisão: 00

Review ♦ Revisión:

Válido até: 24/ 04/ 2020

Valid until ♦ Válido hasta:

Emitido em: 24/ 04/ 2018

Issued ♦ Emitido:

Marca Brand ♦ Marca	Modelo Model ♦ Modelo	Descrição Description ♦ Descripción	Código de Barras GTIN GTIN Barcode ♦ Código de Barras GTIN
NAMBEI	CABO NAMBEI FLEX PP 300/ 500V COBRE/ PVC-D/ PVC-ST5 seção: 4x4mm ² , cor: preto, rolo de 100 metros.	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: 4x4mm ² , cor: PT, rolo de 100 metros e sem metragem definida.	7896879534516
	CABO NAMBEI FLEX PP 300/ 500V COBRE/ PVC-D/ PVC-ST5 seção: 4x4mm ² , cor: preto, sem metragem definida.		7896879572846
NAMBEI	CABO NAMBEI FLEX PP 300/ 500V COBRE/ PVC-D/ PVC-ST5 seção: 4x6mm ² , cor: preto, rolo de 100 metros.	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: 4x6mm ² , cor: PT, rolo de 100 metros e sem metragem definida.	7896879534523
	CABO NAMBEI FLEX PP 300/ 500V COBRE/ PVC-D/ PVC-ST5 seção: 4x6mm ² , cor: preto, sem metragem definida.		7896879572853
NAMBEI	CABO NAMBEI FLEX PP 300/ 500V COBRE/ PVC-D/ PVC-ST5 seção: 4x10mm ² , cor: preto, rolo de 100 metros.	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: 4x10mm ² , cor: PT, rolo de 100 metros e sem metragem definida.	7896879534530
	CABO NAMBEI FLEX PP 300/ 500V COBRE/ PVC-D/ PVC-ST5 seção: 4x10mm ² , cor: preto, sem metragem definida.		7896879572860

Natureza das revisões/Data

Nature of Reviews/Date

Naturaleza de las revisiones/Fecha

Revisão 00:

25/ 04/ 2018 – Recertificação. Este certificado substitui e cancela o certificado de origem nº TÜV 16.0241.

