TÜVRheinland®
Precisely Right.

Certificado de Conformidade

Certificate of Conformity

Certificado: TÜV 22.0077
Certificate

Revisão: 04
Review

Solicitante:
Applicant

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

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

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 13248:2014;
Portaria nº 131 de 23 de março de 2022 do INMETRO.

Produto:
Product

Cabo flexível de potência - Cobre;
HEPR Termofixo; SHF1 – 90°C 0,6/1kV - Classe 5
Certificação por família.

Emissão e Validade:
Issued and Validity

Emissão em: 10/02/2022.
Esta revisão é válida de 17/08/2023 até 10/02/2027.

Para confirmar sua autenticidade acesse https://tuv.3dds.digital/check/412691899386738 20

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. 219, da Lei 10.406, de 10 de janeiro de 2002 - Código Civil.

A validade deste Certificado de Conformidade está atrelada à realização das atividades de manutenção, de acordo com os requisitos previstos no esquema de certificação 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.
The validity of this Certificate of Conformity is conditioned to the execution of maintenance activities, in accordance with the applicable requirements of the specific certification scheme. To confirm the regularity status of this Certificate of Conformity, the Inmetro's database of certified products and services must be consulted.

Igor Moreno
Local Field Manager

CERTIFICAÇÃO DE PRODUTO
OCP 0004
ACREDITADO DESDE 1993

Endereço Escritório: Avenida Francisco Matarazzo, 1400
Água Branca – São Paulo – SP – CEP: 05001-903
CNPJ: 01.950.467/0001-65 – Tel.: 55 11 3514.5700
https://www.tuv.com/brasil/br/ - MS-0032142 Rev.8

Este documento é válido quando exibido com todas as suas páginas.
Informações adicionais estão contidas nas páginas subsequentes.
This document is valid when displayed with all its pages.
Further information are contained on the following pages.

TÜVRheinland®
Precisely Right.

Certificado de Conformidade

Certificate of Conformity

Certificado: TÜV 22.0077
Certificate

Revisão: 04
Review

Item *Item*	Marca *Brand*	Modelo / Versão *Model / Version*	Descrição *Description*	Código de Barras GTIN *GTIN Barcode*
1	NAMBEI	CABO NAMBEINAX FLEX HEPR ATOX 90°C 0,6/1kV, seção: 1 x 1,5 mm² Rolo 100 metros ou s/ metragem definida	Cabo flexível de potência - cobre; HEPR termofixo; SHF1 – 90°C 0,6/1kV classe 5 Seções: 1 x 1,5 mm², nas cores: BR, VD, VM, PT e AZ, rolo de 100 metros ou sem metragem definida	7896879533977 7896879532123 7896879533960 7896879532109 7896879532116 7896879572099 7896879564810 7896879572082 7896879564797 7896879564803
2	NAMBEI	CABO NAMBEINAX FLEX HEPR ATOX 90°C 0,6/1kV, seção: 1 x 2,5 mm² Rolo 100 metros ou s/ metragem definida	Cabo flexível de potência - cobre; HEPR termofixo; SHF1 – 90°C 0,6/1kV classe 5 Seções: 1 x 2,5 mm², nas cores: BR, VD, VM, PT e AZ, rolo de 100 metros ou sem metragem definida	7896879533991 7896879532154 7896879533984 7896879532130 7896879532147 7896879572112 7896879564841 7896879566043 7896879564827 7896879564834
3	NAMBEI	CABO NAMBEINAX FLEX HEPR ATOX 90°C 0,6/1kV, seção: 1 x 4 mm² Rolo 100 metros ou s/ metragem definida	Cabo flexível de potência - cobre; HEPR termofixo; SHF1 – 90°C 0,6/1kV classe 5 Seções: 1 x 4 mm², nas cores: BR, VD, VM, PT e AZ, rolo de 100 metros ou sem metragem definida	7896879534011 7896879532185 7896879534004 7896879532161 7896879532178 7896879572136 7896879564872 7896879572129 7896879564858 7896879564865
4	NAMBEI	CABO NAMBEINAX FLEX HEPR ATOX 90°C 0,6/1kV, seção: 1 x 6 mm² Rolo 100 metros ou s/ metragem definida	Cabo flexível de potência - cobre; HEPR termofixo; SHF1 – 90°C 0,6/1kV classe 5 Seções: 1 x 6 mm², nas cores: BR, VD, VM, PT e AZ, rolo de 100 metros ou sem metragem definida	7896879534035 7896879532215 7896879534028 7896879532192 7896879532208 7896879572150 7896879564902 7896879572143 7896879564889 7896879564896
5	NAMBEI	CABO NAMBEINAX FLEX HEPR ATOX 90°C 0,6/1kV, seção: 1 x 10 mm² Rolo 100 metros ou s/ metragem definida	Cabo flexível de potência - cobre; HEPR termofixo; SHF1 – 90°C 0,6/1kV classe 5, Seções: 1 x 10 mm², nas cores: BR, VD, VM, PT e AZ, rolo de 100 metros ou sem metragem definida	7896879534059 7896879532246 7896879534042 7896879532222 7896879532239 7896879572174 7896879564933 7896879572167 7896879564919 7896879564926

Para confirmar sua autenticidade acesse https://tuv.3dds.digital/check/412691899386738 20

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. 219, da Lei 10.406, de 10 de janeiro de 2002 - Código Civil.

Endereço Escritório: Avenida Francisco Matarazzo, 1400
Água Branca – São Paulo – SP – CEP: 05001-903
CNPJ: 01.950.467/0001-65 – Tel.: 55 11 3514.5700
https://www.tuv.com/brasil/br/ - MS-0032142 Rev.8

Este documento é válido quando exibido com todas as suas páginas.
Informações adicionais estão contidas nas páginas subsequentes.
This document is valid when displayed with all its pages.
Further information are contained on the following pages.

CERTIFICAÇÃO DE PRODUTO
OCP 0004
ACREDITADO DESDE 1993

TÜVRheinland®
Precisely Right.

Certificado de Conformidade

Certificate of Conformity

Certificado: TÜV 22.0077
Certificate

Revisão: 04
Review

Item *Item*	Marca *Brand*	Modelo / Versão *Model / Version*	Descrição *Description*	Código de Barras GTIN *GTIN Barcode*
6	NAMBEI	CABO NAMBEINAX FLEX HEPR ATOX 90°C 0,6/1kV, seção: 1 x 16 mm² Rolo 100 metros ou s/ metragem definida	Cabo flexível de potência - cobre; HEPR termofixo; SHF1 – 90°C 0,6/1kV classe 5, Seções: 1 x 16 mm², nas cores: BR, VD, VM, PT e AZ, rolo de 100 metros ou sem metragem definida	7896879534073 7896879532277 7896879534066 7896879532253 7896879532260 7896879572198 7896879564964 7896879572181 7896879564940 7896879564957
7	NAMBEI	CABO NAMBEINAX FLEX HEPR ATOX 90°C 0,6/1kV, seção: 1 x 25 mm² Rolo 100 metros ou s/ metragem definida	Cabo flexível de potência - cobre; HEPR termofixo; SHF1 – 90°C 0,6/1kV classe 5, Seções: 1 x 25 mm², nas cores: BR, VD, VM, PT e AZ rolo de 100 metros ou sem metragem definida	7896879534097 7896879532307 7896879534080 7896879532284 7896879532291 7896879572211 7896879564995 7896879572204 7896879564971 7896879564988
8	NAMBEI	CABO NAMBEINAX FLEX HEPR ATOX 90°C 0,6/1kV, seção: 1 x 35 mm² Rolo 100 metros ou s/ metragem definida	Cabo flexível de potência - cobre; HEPR termofixo; SHF1 – 90°C 0,6/1kV classe 5, Seções: 1 x 35 mm², nas cores: BR, VD, VM, PT e AZ, rolo de 100 metros ou sem metragem definida	7896879534110 7896879532338 7896879534103 7896879532314 7896879532321 7896879572235 7896879565022 7896879572228 7896879565008 7896879565015
9	NAMBEI	CABO NAMBEINAX FLEX HEPR ATOX 90°C 0,6/1kV, seção: 1 x 50 mm² Sem metragem definida	Cabo flexível de potência - cobre; HEPR termofixo; SHF1 – 90°C 0,6/1kV classe 5, Seções: 1 x 50 mm², nas cores: BR, VD, VM, PT e AZ, sem metragem definida	7896879572259 7896879565053 7896879572242 7896879565039 7896879565046
10	NAMBEI	CABO NAMBEINAX FLEX HEPR ATOX 90°C 0,6/1kV, seção: 1 x 70 mm² Sem metragem definida	Cabo flexível de potência - cobre; HEPR termofixo; SHF1 – 90°C 0,6/1kV classe 5, seção: 1 x 70 mm², nas cores: BR, VD, VM, PT e AZ sem metragem definida	7896879572273 7896879565084 7896879572266 7896879565060 7896879565077
11	NAMBEI	CABO NAMBEINAX FLEX HEPR ATOX 90°C 0,6/1kV, seção: 1 x 95 mm² Sem metragem definida	Cabo flexível de potência - cobre; HEPR termofixo; SHF1 – 90°C 0,6/1kV classe 5, seção: 1 x 95 mm², nas cores: BR, VD, VM, PT e AZ sem metragem definida.	7896879572297 7896879565114 7896879572280 7896879565091 7896879565107

Para confirmar sua autenticidade acesse https://tuv.3dds.digital/check/412691899386738 20

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. 219, da Lei 10.406, de 10 de janeiro de 2002 - Código Civil.

Endereço Escritório: Avenida Francisco Matarazzo, 1400
Água Branca – São Paulo – SP – CEP: 05001-903
CNPJ: 01.950.467/0001-65 – Tel.: 55 11 3514.5700
https://www.tuv.com/brasil/br/ - MS-0032142 Rev.8

Este documento é válido quando exibido com todas as suas páginas.
Informações adicionais estão contidas nas páginas subsequentes.
This document is valid when displayed with all its pages.
Further information are contained on the following pages.

CERTIFICAÇÃO DE PRODUTO
OCP 0004
ACREDITADO DESDE 1993

TÜVRheinland®
Precisely Right.

Certificado de Conformidade

Certificate of Conformity

Certificado: TÜV 22.0077
Certificate

Revisão: 04
Review

Item *Item*	Marca *Brand*	Modelo / Versão *Model / Version*	Descrição *Description*	Código de Barras GTIN *GTIN Barcode*
12	NAMBEI	CABO NAMBEINAX FLEX HEPR ATOX 90°C 0,6/1kV, seção: 1 x 120 mm² Sem metragem definida	Cabo flexível de potência - cobre; HEPR termofixo; SHF1 – 90°C 0,6/1kV classe 5, seção: 1 x 120 mm², nas cores: BR, VD, VM, PT e AZ, sem metragem definida.	7896879572310 7896879565145 7896879572303 7896879565121 7896879565138
13	NAMBEI	CABO NAMBEINAX FLEX HEPR ATOX 90°C 0,6/1kV, seção: 1 x 150 mm² Sem metragem definida	Cabo flexível de potência - cobre; HEPR termofixo; SHF1 – 90°C 0,6/1kV classe 5, seção: 1 x 150 mm², nas cores: BR, VD, VM, PT e AZ, sem metragem definida.	7896879572334 7896879565176 7896879572327 7896879565152 7896879565169
14	NAMBEI	CABO NAMBEINAX FLEX HEPR ATOX 90°C 0,6/1kV, seção: 1 x 185 mm² Sem metragem definida	Cabo flexível de potência - cobre; HEPR termofixo; SHF1 – 90°C 0,6/1kV classe 5, seção: 1 x 185 mm², nas cores: BR, VD, VM, PT e AZ, sem metragem definida.	7896879572358 7896879565206 7896879572341 7896879565183 7896879565190
15	NAMBEI	CABO NAMBEINAX FLEX HEPR ATOX 90°C 0,6/1kV, seção: 1 x 240 mm² Sem metragem definida	Cabo flexível de potência - cobre; HEPR termofixo; SHF1 – 90°C 0,6/1kV classe 5, seção: 1 x 240 mm², nas cores: BR, VD, VM, PT e AZ sem metragem definida.	7896879572372 7896879565237 7896879572365 7896879565213 7896879565220
16	NAMBEI	CABO NAMBEINAX FLEX HEPR ATOX 90°C 0,6/1kV, seção: 1 x 300 mm² Sem metragem definida	Cabo flexível de potência - cobre; HEPR termofixo; SHF1 – 90°C 0,6/1kV classe 5, seção: 1 x 300 mm², nas cores: BR, VD, VM,PT e AZ, sem metragem definida.	7896879572396 7896879565268 7896879572389 7896879565244 7896879565251
17	NAMBEI	CABO NAMBEINAX FLEX HEPR ATOX 90°C 0,6/1kV, seção: 2 x 1,5 mm² Rolo 100 metros ou s/ metragem definida	Cabo flexível de potência - cobre; HEPR termofixo; SHF1 – 90°C 0,6/1kV classe 5, seção: 2 x 1,5 mm², cor: PT , rolo de 100 metros ou sem metragem definida.	7896879534745 7896879568207
18	NAMBEI	CABO NAMBEINAX FLEX HEPR ATOX 90°C 0,6/1kV, seção: 2 x 2,5 mm² Rolo 100 metros ou s/ metragem definida	Cabo flexível de potência - cobre; HEPR termofixo; SHF1 – 90°C 0,6/1kV classe 5, seção: 2 x 2,5 mm², cor: PT , rolo de 100 metros ou sem metragem definida.	7896879534752 7896879568214
19	NAMBEI	CABO NAMBEINAX FLEX HEPR ATOX 90°C 0,6/1kV, seção: 2 x 4 mm² Rolo 100 metros ou s/ metragem definida	Cabo flexível de potência - cobre; HEPR termofixo; SHF1 – 90°C 0,6/1kV classe 5, seção: 2 x 4 mm², cor: PT , rolo de 100 metros ou sem metragem definida.	7896879534769 7896879568221
20	NAMBEI	CABO NAMBEINAX FLEX HEPR ATOX 90°C 0,6/1kV, seção: 2 x 6 mm² Rolo 100 metros ou s/ metragem definida	Cabo flexível de potência - cobre; HEPR termofixo; SHF1 – 90°C 0,6/1kV classe 5, seção: 2 x 6 mm², cor: PT , rolo de 100 metros ou sem metragem definida.	7896879534776 7896879568238

Para confirmar sua autenticidade acesse https://tuv.3dds.digital/check/412691899386738 20

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. 219, da Lei 10.406, de 10 de janeiro de 2002 - Código Civil.

Endereço Escritório: Avenida Francisco Matarazzo, 1400
Água Branca – São Paulo – SP – CEP: 05001-903
CNPJ: 01.950.467/0001-65 – Tel.: 55 11 3514.5700
https://www.tuv.com/brasil/br/ - MS-0032142 Rev.8

Este documento é válido quando exibido com todas as suas páginas.
Informações adicionais estão contidas nas páginas subsequentes.
This document is valid when displayed with all its pages.
Further information are contained on the following pages.

CERTIFICAÇÃO DE PRODUTO
OCP 0004
ACREDITADO DESDE 1993

TÜVRheinland®
Precisely Right.

Certificado de Conformidade

Certificate of Conformity

Certificado: TÜV 22.0077
Certificate

Revisão: 04
Review

Item *Item*	Marca *Brand*	Modelo / Versão *Model / Version*	Descrição *Description*	Código de Barras GTIN *GTIN Barcode*
21	NAMBEI	CABO NAMBEINAX FLEX HEPR ATOX 90°C 0,6/1kV, seção: 2 x 10 mm² Rolo 100 metros ou s/ metragem definida	Cabo flexível de potência - cobre; HEPR termofixo; SHF1 – 90°C 0,6/1kV classe 5, seção: 2 x 10 mm², cor: PT, rolo de 100 metros ou sem metragem definida.	7896879534783 7896879568245
22	NAMBEI	CABO NAMBEINAX FLEX HEPR ATOX 90°C 0,6/1kV, seção: 3 x 1,5 mm² Rolo 100 metros ou s/ metragem definida	Cabo flexível de potência - cobre; HEPR termofixo; SHF1 – 90°C 0,6/1kV classe 5, seção: 3 x 1,5 mm², cor: PT , rolo de 100 metros ou sem metragem definida.	7896879534790 7896879568269
23	NAMBEI	CABO NAMBEINAX FLEX HEPR ATOX 90°C 0,6/1kV, seção: 3 x 2,5 mm² Rolo 100 metros ou s/ metragem definida	Cabo flexível de potência - cobre; HEPR termofixo; SHF1 – 90°C 0,6/1kV classe 5, seção: 3 x 2,5 mm², cor: PT , rolo de 100 metros ou sem metragem definida.	7896879534806 7896879568276
24	NAMBEI	CABO NAMBEINAX FLEX HEPR ATOX 90°C 0,6/1kV, seção: 3 x 4 mm² Rolo 100 metros ou s/ metragem definida	Cabo flexível de potência - cobre; HEPR termofixo; SHF1 – 90°C 0,6/1kV classe 5, seção: 3 x 4 mm², cor: PT , rolo de 100 metros ou sem metragem definida.	7896879534813 7896879568283
25	NAMBEI	CABO NAMBEINAX FLEX HEPR ATOX 90°C 0,6/1kV, seção: 3 x 6 mm² Rolo 100 metros ou s/ metragem definida	Cabo flexível de potência - cobre; HEPR termofixo; SHF1 – 90°C 0,6/1kV classe 5, seção: 3 x 6 mm², cor: PT , rolo de 100 metros ou sem metragem definida.	7896879534820 7896879568290
26	NAMBEI	CABO NAMBEINAX FLEX HEPR ATOX 90°C 0,6/1kV, seção: 3 x 10 mm² Rolo 100 metros ou s/ metragem definida	Cabo flexível de potência - cobre; HEPR termofixo; SHF1 – 90°C 0,6/1kV classe 5, seção: 3 x 10 mm², cor: PT, rolo de 100 metros ou sem metragem definida.	7896879534837 7896879568306
27	NAMBEI	CABO NAMBEINAX FLEX HEPR ATOX 90°C 0,6/1kV, seção: 3 x 16 mm² Sem metragem definida	Cabo flexível de potência - cobre; HEPR termofixo; SHF1 – 90°C 0,6/1kV classe 5, seção: 3 x 16 mm², cor: PT, sem metragem definida.	7896879568313
28	NAMBEI	CABO NAMBEINAX FLEX HEPR ATOX 90°C 0,6/1kV, seção: 3 x 25 mm² Sem metragem definida	Cabo flexível de potência - cobre; HEPR termofixo; SHF1 – 90°C 0,6/1kV classe 5, seção: 3 x 25 mm², cor: PT, sem metragem definida.	7896879568320
29	NAMBEI	CABO NAMBEINAX FLEX HEPR ATOX 90°C 0,6/1kV, seção: 3 x 35 mm² Sem metragem definida	Cabo flexível de potência - cobre; HEPR termofixo; SHF1 – 90°C 0,6/1kV classe 5, seção: 3 x 35 mm², cor: PT, sem metragem definida.	7896879568337
30	NAMBEI	CABO NAMBEINAX FLEX HEPR ATOX 90°C 0,6/1kV, seção: 3 x 50 mm² Sem metragem definida	Cabo flexível de potência - cobre; HEPR termofixo; SHF1 – 90°C 0,6/1kV classe 5, seção: 3 x 50 mm², cor: PT, sem metragem definida.	7896879568344

Para confirmar sua autenticidade acesse https://tuv.3dds.digital/check/412691899386738 20

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. 219, da Lei 10.406, de 10 de janeiro de 2002 - Código Civil.

Endereço Escritório: Avenida Francisco Matarazzo, 1400
Água Branca – São Paulo – SP – CEP: 05001-903
CNPJ: 01.950.467/0001-65 – Tel.: 55 11 3514.5700
https://www.tuv.com/brasil/br/ - MS-0032142 Rev.8

Este documento é válido quando exibido com todas as suas páginas.
Informações adicionais estão contidas nas páginas subsequentes.
This document is valid when displayed with all its pages.
Further information are contained on the following pages.

CERTIFICAÇÃO DE PRODUTO
OCP 0004
ACREDITADO DESDE 1993

TÜVRheinland®
Precisely Right.

Certificado de Conformidade

Certificate of Conformity

Certificado: TÜV 22.0077
Certificate

Revisão: 04
Review

Item *Item*	Marca *Brand*	Modelo / Versão *Model / Version*	Descrição *Description*	Código de Barras GTIN *GTIN Barcode*
31	NAMBEI	CABO NAMBEINAX FLEX HEPR ATOX 90°C 0,6/1kV, seção: 3 x 70 mm² Sem metragem definida	Cabo flexível de potência - cobre; HEPR termofixo; SHF1 – 90°C 0,6/1kV classe 5, seção: 3 x 70 mm², cor: PT, sem metragem definida.	7896879568351
32	NAMBEI	CABO NAMBEINAX FLEX HEPR ATOX 90°C 0,6/1kV, seção: 3 x 95 mm² Sem metragem definida	Cabo flexível de potência - cobre; HEPR termofixo; SHF1 – 90°C 0,6/1kV classe 5, seção: 3 x 95 mm², cor: PT, sem metragem definida.	7896879568368
33	NAMBEI	CABO NAMBEINAX FLEX HEPR ATOX 90°C 0,6/1kV, seção: 3 x 120 mm² Sem metragem definida	Cabo flexível de potência - cobre; HEPR termofixo; SHF1 – 90°C 0,6/1kV classe 5, seção: 3 x 120 mm², cor: PT, sem metragem definida.	7896879568375
34	NAMBEI	CABO NAMBEINAX FLEX HEPR ATOX 90°C 0,6/1kV, seção: 4 x 1,5 mm² Rolo 100 metros ou s/ metragem definida	Cabo flexível de potência - cobre; HEPR termofixo; SHF1 – 90°C 0,6/1kV classe 5, seção: 4 x 1,5 mm², cor: PT , rolo de 100 metros ou sem metragem definida.	7896879534844 7896879568382
35	NAMBEI	CABO NAMBEINAX FLEX HEPR ATOX 90°C 0,6/1kV, seção: 4 x 2,5 mm² Rolo 100 metros ou s/ metragem definida	Cabo flexível de potência - cobre; HEPR termofixo; SHF1 – 90°C 0,6/1kV classe 5, seção: 4 x 2,5 mm², cor: PT , rolo de 100 metros ou sem metragem definida.	7896879534851 7896879568399
36	NAMBEI	CABO NAMBEINAX FLEX HEPR ATOX 90°C 0,6/1kV, seção: 4 x 4 mm² Rolo 100 metros ou s/ metragem definida	Cabo flexível de potência - cobre; HEPR termofixo; SHF1 – 90°C 0,6/1kV classe 5, seção: 4 x 4 mm², cor: PT , rolo de 100 metros ou sem metragem definida.	7896879534866 7896879568405
37	NAMBEI	CABO NAMBEINAX FLEX HEPR ATOX 90°C 0,6/1kV, seção: 4 x 6 mm² Rolo 100 metros ou s/ metragem definida	Cabo flexível de potência - cobre; HEPR termofixo; SHF1 – 90°C 0,6/1kV classe 5, seção: 4 x 6 mm², cor: PT , rolo de 100 metros ou sem metragem definida	7896879534875 7896879568412.
38	NAMBEI	CABO NAMBEINAX FLEX HEPR ATOX 90°C 0,6/1kV, seção: 4 x 10 mm² Rolo 100 metros ou s/ metragem definida	Cabo flexível de potência - cobre; HEPR termofixo; SHF1 – 90°C 0,6/1kV classe 5, seção: 4 x 10 mm², cor: PT, rolo de 100 metros ou sem metragem definida	7896879534882 7896879568429
39	NAMBEI	CABO NAMBEINAX FLEX HEPR ATOX 90°C 0,6/1kV, seção: 4 x 16 mm² Sem metragem definida	Cabo flexível de potência - cobre; HEPR termofixo; SHF1 – 90°C 0,6/1kV classe 5, seção: 4 x 16 mm², cor: PT, sem metragem definida.	7896879568436
40	NAMBEI	CABO NAMBEINAX FLEX HEPR ATOX 90°C 0,6/1kV, seção: 4 x 25 mm² Sem metragem definida	Cabo flexível de potência - cobre; HEPR termofixo; SHF1 – 90°C 0,6/1kV classe 5, seção: 4 x 25 mm², cor: PT, sem metragem definida.	7896879568443

Para confirmar sua autenticidade acesse https://tuv.3dds.digital/check/412691899386738 20

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. 219, da Lei 10.406, de 10 de janeiro de 2002 - Código Civil.

Endereço Escritório: Avenida Francisco Matarazzo, 1400
Água Branca – São Paulo – SP – CEP: 05001-903
CNPJ: 01.950.467/0001-65 – Tel.: 55 11 3514.5700
https://www.tuv.com/brasil/br/ - MS-0032142 Rev.8

Este documento é válido quando exibido com todas as suas páginas.
Informações adicionais estão contidas nas páginas subsequentes.
This document is valid when displayed with all its pages.
Further information are contained on the following pages.

CERTIFICAÇÃO DE PRODUTO
OCP 0004
ACREDITADO DESDE 1993

TÜVRheinland®
Precisely Right.

Certificado de Conformidade

Certificate of Conformity

Certificado: TÜV 22.0077
Certificate

Revisão: 04
Review

Item *Item*	Marca *Brand*	Modelo / Versão *Model / Version*	Descrição *Description*	Código de Barras GTIN *GTIN Barcode*
41	NAMBEI	CABO NAMBEINAX FLEX HEPR ATOX 90°C 0,6/1kV, seção: 4 x 35 mm² Sem metragem definida	Cabo flexível de potência - cobre; HEPR termofixo; SHF1 – 90°C 0,6/1kV classe 5, seção: 4 x 35 mm², cor: PT, sem metragem definida.	7896879568450
42	NAMBEI	CABO NAMBEINAX FLEX HEPR ATOX 90°C 0,6/1kV, seção: 4 x 50 mm² Sem metragem definida	Cabo flexível de potência - cobre; HEPR termofixo; SHF1 – 90°C 0,6/1kV classe 5, seção: 4 x 50 mm², cor: PT, sem metragem definida.	7896879568467
43	NAMBEI	CABO NAMBEINAX FLEX HEPR ATOX 90°C 0,6/1kV, seção: 4 x 70 mm² Sem metragem definida	Cabo flexível de potência - cobre; HEPR termofixo; SHF1 – 90°C 0,6/1kV classe 5, seção: 4 x 70 mm², cor: PT, sem metragem definida.	7896879568474
44	NAMBEI	CABO NAMBEINAX FLEX HEPR ATOX 90°C 0,6/1kV, seção: 4 x 95 mm² Sem metragem definida	Cabo flexível de potência - cobre; HEPR termofixo; SHF1 – 90°C 0,6/1kV classe 5, seção: 4 x 95 mm², cor: PT, sem metragem definida.	7896879568481
45	NAMBEI	CABO NAMBEINAX FLEX HEPR ATOX 90°C 0,6/1kV, seção: 4 x 120 mm² Sem metragem definida	Cabo flexível de potência - cobre; HEPR termofixo; SHF1 – 90°C 0,6/1kV classe 5, seção: 4 x 120 mm², cor: PT, sem metragem definida.	7896879568498

Laboratório, Relatório de Ensaios e Data:
Laboratory, Test Report and Date

TÜV Rheinland do Brasil LTDA.
60355510-002 de 14/04/2020;
60426159-001 de 25/11/2020;
60440142-003 de 05/07/2021;
60500037-001 de 16/11/2021.

ITEN – Instituto Tecnológico de Ensaios LTDA.
2103247-0/001 de 23/04/2021.

Relatório de Auditoria e Data:
Audit Report and Date

60448877-001 de 15/09/2021.

Este certificado está vinculado ao projeto:
This certificate is related to project

27122494/ 72428853

Especificações:
Description

Família:
Cabo flexível de potência, isolação em composto termofixo HEPR, cobertura em composto poliolefínico termoplástico, 90°C, até 0,6/1kV. Conforme item 1, subitem n, do Anexo Específico E, do Anexo II da Portaria do INMETRO nº 131/2022.

Para confirmar sua autenticidade acesse https://tuv.3dds.digital/check/412691899386738 20

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. 219, da Lei 10.406, de 10 de janeiro de 2002 - Código Civil.

Endereço Escritório: Avenida Francisco Matarazzo, 1400
Água Branca – São Paulo – SP – CEP: 05001-903
CNPJ: 01.950.467/0001-65 – Tel.: 55 11 3514.5700
https://www.tuv.com/brasil/br/ - MS-0032142 Rev.8

Este documento é válido quando exibido com todas as suas páginas.
Informações adicionais estão contidas nas páginas subsequentes.
This document is valid when displayed with all its pages.
Further information are contained on the following pages.

CERTIFICAÇÃO DE PRODUTO
OCP 0004
ACREDITADO DESDE 1993

TÜVRheinland®
Precisely Right.

Certificado de Conformidade

Certificate of Conformity

Certificado: TÜV 22.0077
Certificate

Revisão: 04
Review

Natureza das Revisões e Data:
Nature of Reviews e Date

Revisão: *Review*	**00 – 10/02/2022**	**Recertificação. Este certificado substitui e cancela o certificado de origem TÜV 19.2026.**
	01 – 31/05/2022	**Revisão. Correção da palavra "EPR" para "HEPR", inclusão das palavras, cobre SHF1 e classe 5, informações necessárias para o registro de objeto e da atualização da máscara do certificado e referência à nova portaria nº 131 de 23 de março de 2022 do INMETRO.**
	02 – 27/06/2022	**Revisão. Correção do campo família, adequando as informações a nova Portaria 131 de 23 de março de 2022 do Inmetro.**
	03 – 22/11/2022	**Revisão. Correção da lista de modelos para inclusão das seções 1,5mm² a 50mm² que foram omitidas na lista de modelos da revisão 01 e revisão 02 do certificado.**
	04 – 17/08/2023	**Adequação da validade do certificado para 5 anos conforme ratificação do item 6.1.6.2 do RAC específico do objeto (Portaria 131/2022 do Inmetro).**

Para confirmar sua autenticidade acesse https://tuv.3dds.digital/check/412691899386738 20

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. 219, da Lei 10.406, de 10 de janeiro de 2002 - Código Civil.

Endereço Escritório: Avenida Francisco Matarazzo, 1400
Água Branca – São Paulo – SP – CEP: 05001-903
CNPJ: 01.950.467/0001-65 – Tel.: 55 11 3514.5700
https://www.tuv.com/brasil/br/ - MS-0032142 Rev.8

Este documento é válido quando exibido com todas as suas páginas.
Informações adicionais estão contidas nas páginas subsequentes.
This document is valid when displayed with all its pages.
Further information are contained on the following pages.

CERTIFICAÇÃO DE PRODUTO
OCP 0004
ACREDITADO DESDE 1993