



# CONFIRMAÇÃO DA MANUTENÇÃO DA CERTIFICAÇÃO

Confirmation of certification maintenance

Nº: CMC 1264.F1.M3

Página / Page: 1/6

Data de Emissão: 18/09/2024  
Issuing date

**Certificado(s) de conformidade:**  
Certificate (s) of Conformity

IEEx 23.0080

**Produto:**  
Product

**DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO**  
THERMOMAGNETIC BREAKER

**Fornecedor solicitante / Endereço:**  
Applicant / Address

**PRODUTOS ELETRÔNICOS METALTEX LTDA.**  
Rua José Rafaeli, 201 –Complemento 221  
04.763-280 –São Paulo –SP  
CNPJ: 60.864.428/0001-04

**Nome fantasia do detentor do certificado:**  
Trade mark of the certificate holder

**METALTEX**

**Modelo(s):**  
Model (s)

**NX3**

**Marca:**  
Trade mark

**METALTEX**

**Código de barras:**  
Bar code

**Ver tabela (pág. 2 a 6)**  
See table (page 2 a 6)

**Família de produto:**  
Product's Family

**DISJUNTORES**  
CIRCUIT BREAKERS

**Modelo de certificação:**  
Certification Model

**Modelo 5, segundo ABNT NBR ISO/IEC 17067:2015 / Model 5**

**Portaria Inmetro Nº / Escopo:**  
Inmetro Decree nº / Scope

**129:2022 / Disjuntores / Circuit Breakers**

**Data da auditoria de manutenção:**  
Date of the Surveillance Audit

**14/08/2024**

**Relatório de ensaio Nº:**  
Test report #

**Ver tabela (pág. 6)**  
See table (page 6)

**Data do relatório de ensaio:**  
Date of the test report

**Ver tabela (pág. 6)**  
See table (page 6)

**Nome do Laboratório de ensaio:**  
Test laboratory name

**ITEN - INSTITUTO TECNOLÓGICO DE ENSAIOS LTDA**

A **Associação IEx Certificações** confirma que o(s) certificado(s) de conformidade, acima mencionado(s), está(ão) mantido(s), visto que todos os requisitos de manutenção estabelecidos no respectivo Regulamento da Avaliação da Conformidade- RAC do INMETRO foram atendidos.

Associação IEx Certificações confirms that the certificate(s) of conformity, listed above is(are) been sustained since all the maintenance requirements established in the respective INMETRO Conformity Assessment Regulation - RAC have been **at**.

  
**Marco A. Bucciarelli Roque**  
Signatário autorizado  
Authorized signatory

MARCO ANTONIO BUCCIARELLI  
BUCCIARELLI  
ROQUE:  
ROQUE:  
99815273868  
Eu estou aprovando este documento com minha assinatura de vinculação legal  
2024.10.09 18:25:58-03'00'



*MABRoque*

Associação IEx Certificações (CNPJ: 12.845.838/0001-65)  
Alameda Tocantins, 75 sala 609 Barueri SP CEP 06455-020 Brasil  
Tel +55 11 4195-0705 contato@iexcert.org.br

IEEx-FR-032, Rev. 8, 15/05/2023



# CONFIRMAÇÃO DA MANUTENÇÃO DA CERTIFICAÇÃO

Confirmation of certification maintenance

Nº: CMC 1264.F1.M3

Página / Page: 2/6

Data de Emissão: 18/09/2024

Issuing date

| Marca<br>Trade mark | Modelo<br>Model                                 | Descrição do produto<br>Product description                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Código de Barras<br>Bar Code |
|---------------------|-------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|
| METALTEX            | NX3 In=2A; 1P;<br>240/415V~; Ref.<br>NX3-1C02   | DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO METALTEX In=2A; 1P; 240/415V~;<br>Ics=Icn=3,0kA; Curva C; Seção das partes condutoras internas que conduzem<br>corrente: <b>1 mm²</b> ; Dimensões e material do dispositivo de disparo por<br>sobrecorrente: <b>34.5x6x0.6 mm / Material bimetalico: liga de ferro e níquel</b> ;<br>número de voltas e seção do enrolamento do dispositivo de disparo instantâneo:<br><b>45 voltas / 0,69mm</b> . Dimensões dos bornes: <b>13,6x10,5x8,8 mm</b> .          | 7899112763513                |
| METALTEX            | NX3 In=4A; 1P;<br>240/415V~; Ref.<br>NX3-1C04   | DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO METALTEX In=4A; 1P; 240/415V~;<br>Ics=Icn=3,0kA; Curva C; Seção das partes condutoras internas que conduzem<br>corrente: <b>1 mm²</b> ; Dimensões e material do dispositivo de disparo por<br>sobrecorrente: <b>34.5x6x0.6 mm / Material bimetalico: liga de ferro e níquel</b> .<br>número de voltas e seção do enrolamento do dispositivo de disparo instantâneo:<br><b>25 voltas / 0,9 mm</b> ; Dimensões dos bornes: <b>13,6x10,5x8,8 mm</b> .          | 7899112763520                |
| METALTEX            | NX3 In=6A; 1P;<br>240/415V~; Ref.<br>NX3-1C06   | DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO METALTEX In=6A; 1P; 240/415V~;<br>Ics=Icn=3,0kA; Curva C; Seção das partes condutoras internas que conduzem<br>corrente: <b>1 mm²</b> ; Dimensões e material do dispositivo de disparo por<br>sobrecorrente: <b>34.5x6x0.6 mm / Material bimetalico: liga de ferro e níquel</b> .<br>número de voltas e seção do enrolamento do dispositivo de disparo instantâneo:<br><b>11,75 voltas / 1,04 mm</b> ; Dimensões dos bornes: <b>13,6x10,5x8,8 mm</b> .      | 7899112763537                |
| METALTEX            | NX3 In=10A; 1P;<br>240/415V~; Ref.<br>NX3-1C10  | DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO METALTEX In=10A; 1P; 240/415V~;<br>Ics=Icn=3,0kA; Curva C; Seção das partes condutoras internas que conduzem<br>corrente: <b>1 mm²</b> ; Dimensões e material do dispositivo de disparo por<br>sobrecorrente: <b>34.5x6x0.6 mm / Material bimetalico: liga de ferro e níquel</b> .<br>número de voltas e seção do enrolamento do dispositivo de disparo instantâneo:<br><b>7,75 voltas / 1,25 mm</b> ; Dimensões dos bornes: <b>13,6x10,5x8,8 mm</b> .      | 7899112763544                |
| METALTEX            | NX3 In=16A; 1P;<br>240/415V~; Ref.<br>NX3-1C16  | DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO METALTEX In=16A; 1P; 240/415V~;<br>Ics=Icn=3,0kA; Curva C; Seção das partes condutoras internas que conduzem<br>corrente: <b>1,5 mm²</b> ; Dimensões e material do dispositivo de disparo por<br>sobrecorrente: <b>34.5x6x0.6 mm / Material bimetalico: liga de ferro e níquel</b> .<br>número de voltas e seção do enrolamento do dispositivo de disparo instantâneo:<br><b>6,75 voltas / 1,5 mm</b> ; Dimensões dos bornes: <b>13,6x10,5x8,8 mm</b> .     | 7899112763551                |
| METALTEX            | NX3 In=20A; 1P;<br>240/415V~; Ref.<br>NX3-1C20  | DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO METALTEX In=20A; 1P; 240/415V~;<br>Ics=Icn=3,0kA; Curva C; Seção das partes condutoras internas que conduzem<br>corrente: <b>1,5 mm²</b> ; Dimensões e material do dispositivo de disparo por<br>sobrecorrente: <b>34.5x6x0.6 mm / Material bimetalico: liga de ferro e níquel</b> .<br>número de voltas e seção do enrolamento do dispositivo de disparo instantâneo:<br><b>4,75 voltas / 1,8 mm</b> ; Dimensões dos bornes: <b>13,6x10,5x8,8 mm</b> .     | 7899112763568                |
| METALTEX            | NX3 In=25A; 1P;<br>240/415V~; Ref.<br>NX3-1C25  | DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO METALTEX In=25A; 1P; 240/415V~;<br>Ics=Icn=3,0kA; Curva C; Seção das partes condutoras internas que conduzem<br>corrente: <b>1,5 mm²</b> ; Dimensões e material do dispositivo de disparo por<br>sobrecorrente: <b>34.5x6x0.6 mm / Material bimetalico: liga de ferro e níquel</b> .<br>número de voltas e seção do enrolamento do dispositivo de disparo instantâneo:<br><b>3,75 voltas / 2 mm</b> ; Dimensões dos bornes: <b>13,6x10,5x8,8 mm</b> .       | 7899112763575                |
| METALTEX            | NX3 In=32A; 1P;<br>240/415V~; Ref.<br>NX3-1C32  | DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO METALTEX In=32A; 1P; 240/415V~;<br>Ics=Icn=3,0kA; Curva C; Seção das partes condutoras internas que conduzem<br>corrente: <b>2 mm²</b> ; Dimensões e material do dispositivo de disparo por<br>sobrecorrente: <b>34.5x6x0.6 mm / Material bimetalico: liga de ferro e níquel</b> .<br>número de voltas e seção do enrolamento do dispositivo de disparo instantâneo:<br><b>2,75 voltas / 1,8x3,0mm</b> ; Dimensões dos bornes: <b>13,6x10,5x8,8 mm</b> .    | 7899112763582                |
| METALTEX            | NX3 In=40A - 1P;<br>240/415V~; Ref.<br>NX3-1C40 | DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO METALTEX In=40A; 1P; 240/415V~;<br>Ics=Icn=3,0kA; Curva C; Seção das partes condutoras internas que conduzem<br>corrente: <b>2 mm²</b> ; Dimensões e material do dispositivo de disparo por<br>sobrecorrente: <b>34.5x6x0.6 mm / Material bimetalico: liga de ferro e níquel</b> .<br>número de voltas e seção do enrolamento do dispositivo de disparo instantâneo:<br><b>2,75 voltas / 1,8x3 mm</b> ; Dimensões dos bornes: <b>13,6x10,5x8,8 mm</b> .     | 7899112763599                |
| METALTEX            | NX3 In=50A - 1P;<br>240/415V~; Ref.<br>NX3-1C50 | DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO METALTEX In=50A; 1P; 240/415V~;<br>Ics=Icn=3,0kA; Curva C; Seção das partes condutoras internas que conduzem<br>corrente: <b>3 mm²</b> ; Dimensões e material do dispositivo de disparo por<br>sobrecorrente: <b>34.5x6x0.8 mm / Material bimetalico: liga de ferro e níquel</b> .<br>número de voltas e seção do enrolamento do dispositivo de disparo instantâneo:<br><b>1,75 voltas / 2,23x3,75 mm</b> ; Dimensões dos bornes: <b>13,6x10,5x8,8 mm</b> . | 7899112763605                |

MAB Roque

Associação IEx Certificações (CNPJ: 12.845.838/0001-65)  
Alameda Tocantins, 75 sala 609 Barueri SP CEP 06455-020 Brasil  
Tel +55 11 4195-0705 contato@iexcert.org.br

IEEx-FR-032, Rev. 8, 15/05/2023



# CONFIRMAÇÃO DA MANUTENÇÃO DA CERTIFICAÇÃO

Confirmation of certification maintenance

Nº: CMC 1264.F1.M3

Página / Page: 3/6

Data de Emissão: 18/09/2024

Issuing date

| Marca<br>Trade mark | Modelo<br>Model                                  | Descrição do produto<br>Product description                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Código de Barras<br>Bar Code |
|---------------------|--------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|
| METALTEX            | NX3 In=63A - 1P;<br>240/415V~; Ref.<br>NX3-1C63  | DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO METALTEX In=63A; 1P; 240/415V~;<br>Ics=Icn=3,0kA; Curva C; Seção das partes condutoras internas que conduzem<br>corrente: <b>3 mm<sup>2</sup></b> ;Dimensões e material do dispositivo de disparo por<br>sobrecorrente: <b>34.5x6x0.8 mm / Material bimetálico: liga de ferro e níquel.</b><br>número de voltas e seção do enrolamento do dispositivo de disparo instantâneo:<br><b>1,75 voltas / 2,23x3,75 mm</b> ;Dimensões dos bornes: <b>13,6x10,5x8,8 mm.</b> | 7899112763612                |
| METALTEX            | NX3 In=2A; 1P;<br>240/415V~; Ref.<br>NX3-1C02-P  | DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO METALTEX In=2A; 1P; 240/415V~;<br>Ics=Icn=3,0kA; Curva C; Seção das partes condutoras internas que conduzem<br>corrente: <b>1 mm<sup>2</sup></b> ;Dimensões e material do dispositivo de disparo por<br>sobrecorrente: <b>34.5x6x0.6 mm / Material bimetálico: liga de ferro e níquel;</b><br>número de voltas e seção do enrolamento do dispositivo de disparo instantâneo:<br><b>45 voltas / 0,69mm.</b> Dimensões dos bornes: <b>13,6x10,5x8,8 mm.</b>          | 7899112767013                |
| METALTEX            | NX3 In=4A; 1P;<br>240/415V~; Ref.<br>NX3-1C04-P  | DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO METALTEX In=4A; 1P; 240/415V~;<br>Ics=Icn=3,0kA; Curva C; Seção das partes condutoras internas que conduzem<br>corrente: <b>1 mm<sup>2</sup></b> ;Dimensões e material do dispositivo de disparo por<br>sobrecorrente: <b>34.5x6x0.6 mm / Material bimetálico: liga de ferro e níquel.</b><br>número de voltas e seção do enrolamento do dispositivo de disparo instantâneo:<br><b>25 voltas / 0,9 mm</b> ;Dimensões dos bornes: <b>13,6x10,5x8,8 mm.</b>          | 7899112767020                |
| METALTEX            | NX3 In=6A; 1P;<br>240/415V~; Ref.<br>NX3-1C06-P  | DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO METALTEX In=6A; 1P; 240/415V~;<br>Ics=Icn=3,0kA; Curva C; Seção das partes condutoras internas que conduzem<br>corrente: <b>1 mm<sup>2</sup></b> ;Dimensões e material do dispositivo de disparo por<br>sobrecorrente: <b>34.5x6x0.6 mm / Material bimetálico: liga de ferro e níquel.</b><br>número de voltas e seção do enrolamento do dispositivo de disparo instantâneo:<br><b>11,75 voltas / 1,04 mm</b> ;Dimensões dos bornes: <b>13,6x10,5x8,8 mm.</b>      | 7899112767037                |
| METALTEX            | NX3 In=10A; 1P;<br>240/415V~;<br>Ref.NX3-1C10-P  | DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO METALTEX In=10A; 1P; 240/415V~;<br>Ics=Icn=3,0kA; Curva C; Seção das partes condutoras internas que conduzem<br>corrente: <b>1 mm<sup>2</sup></b> ;Dimensões e material do dispositivo de disparo por<br>sobrecorrente: <b>34.5x6x0.6 mm / Material bimetálico: liga de ferro e níquel.</b><br>número de voltas e seção do enrolamento do dispositivo de disparo instantâneo:<br><b>7,75 voltas / 1,25 mm</b> ;Dimensões dos bornes: <b>13,6x10,5x8,8 mm.</b>      | 7899112767044                |
| METALTEX            | NX3 In=16A; 1P;<br>240/415V~;<br>Ref.NX3-1C16-P  | DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO METALTEX In=16A; 1P; 240/415V~;<br>Ics=Icn=3,0kA; Curva C; Seção das partes condutoras internas que conduzem<br>corrente: <b>1,5 mm<sup>2</sup></b> ;Dimensões e material do dispositivo de disparo por<br>sobrecorrente: <b>34.5x6x0.6 mm / Material bimetálico: liga de ferro e níquel.</b><br>número de voltas e seção do enrolamento do dispositivo de disparo instantâneo:<br><b>6,75 voltas / 1,5 mm</b> ;Dimensões dos bornes: <b>13,6x10,5x8,8 mm.</b>     | 7899112767051                |
| METALTEX            | NX3 In=20A; 1P;<br>240/415V~; Ref.<br>NX3-1C20-P | DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO METALTEX In=20A; 1P; 240/415V~;<br>Ics=Icn=3,0kA; Curva C; Seção das partes condutoras internas que conduzem<br>corrente: <b>1,5 mm<sup>2</sup></b> ;Dimensões e material do dispositivo de disparo por<br>sobrecorrente: <b>34.5x6x0.6 mm / Material bimetálico: liga de ferro e níquel.</b><br>número de voltas e seção do enrolamento do dispositivo de disparo instantâneo:<br><b>4,75 voltas / 1,8 mm</b> ;Dimensões dos bornes: <b>13,6x10,5x8,8 mm.</b>     | 7899112767068                |
| METALTEX            | NX3 In=25A; 1P;<br>240/415V~;<br>Ref.NX3-1C25-P  | DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO METALTEX In=25A; 1P; 240/415V~;<br>Ics=Icn=3,0kA; Curva C; Seção das partes condutoras internas que conduzem<br>corrente: <b>1,5 mm<sup>2</sup></b> ;Dimensões e material do dispositivo de disparo por<br>sobrecorrente: <b>34.5x6x0.6 mm / Material bimetálico: liga de ferro e níquel.</b><br>número de voltas e seção do enrolamento do dispositivo de disparo instantâneo:<br><b>3,75 voltas / 2 mm</b> ;Dimensões dos bornes: <b>13,6x10,5x8,8 mm.</b>       | 7899112767075                |
| METALTEX            | NX3 In=32A; 1P;<br>240/415V~;<br>Ref.NX3-1C32-P  | DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO METALTEX In=32A; 1P; 240/415V~;<br>Ics=Icn=3,0kA; Curva C; Seção das partes condutoras internas que conduzem<br>corrente: <b>2 mm<sup>2</sup></b> ;Dimensões e material do dispositivo de disparo por<br>sobrecorrente: <b>34.5x6x0.6 mm / Material bimetálico: liga de ferro e níquel.</b><br>número de voltas e seção do enrolamento do dispositivo de disparo instantâneo:<br><b>2,75 voltas / 1,8x3,0mm</b> ;Dimensões dos bornes: <b>13,6x10,5x8,8 mm.</b>    | 7899112767082                |
| METALTEX            | NX3 In=40A - 1P;<br>240/415V~;<br>Ref.NX3-1C40-P | DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO METALTEX In=40A; 1P; 240/415V~;<br>Ics=Icn=3,0kA; Curva C; Seção das partes condutoras internas que conduzem<br>corrente: <b>2 mm<sup>2</sup></b> ;Dimensões e material do dispositivo de disparo por<br>sobrecorrente: <b>34.5x6x0.6 mm / Material bimetálico: liga de ferro e níquel.</b><br>número de voltas e seção do enrolamento do dispositivo de disparo instantâneo:<br><b>2,75 voltas / 1,8x3 mm</b> ;Dimensões dos bornes: <b>13,6x10,5x8,8 mm.</b>     | 7899112767099                |

MAB Roque

Associação IEx Certificações (CNPJ: 12.845.838/0001-65)  
Alameda Tocantins, 75 sala 609 Barueri SP CEP 06455-020 Brasil  
Tel +55 11 4195-0705 contato@iexcert.org.br

IEx-FR-032, Rev. 8, 15/05/2023



# CONFIRMAÇÃO DA MANUTENÇÃO DA CERTIFICAÇÃO

Confirmation of certification maintenance

Nº: CMC 1264.F1.M3

Página / Page: 4/6

Data de Emissão: 18/09/2024

Issuing date

| Marca<br>Trade mark | Modelo<br>Model                                              | Descrição do produto<br>Product description                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Código de Barras<br>Bar Code |
|---------------------|--------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|
| METALTEX            | NX3 In=50A - 1P;<br>240/415V~;<br>Ref.NX3-1C50-P             | DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO METALTEX In=50A; 1P; 240/415V~;<br>Ics=Icn=3,0kA; Curva C; Seção das partes condutoras internas que conduzem corrente: <b>3 mm²</b> ;Dimensões e material do dispositivo de disparo por sobrecorrente: <b>34.5x6x0.8 mm / Material bimetalico: liga de ferro e níquel.</b> número de voltas e seção do enrolamento do dispositivo de disparo instantâneo: <b>1,75 voltas / 2,23x3,75 mm</b> ;Dimensões dos bornes: <b>13,6x10,5x8,8 mm.</b> | 7899112767105                |
| METALTEX            | NX3 In=63A - 1P;<br>240/415V~; Ref.<br>NX3-1C63 e NX3-1C63-P | DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO METALTEX In=63A; 1P; 240/415V~;<br>Ics=Icn=3,0kA; Curva C; Seção das partes condutoras internas que conduzem corrente: <b>3 mm²</b> ;Dimensões e material do dispositivo de disparo por sobrecorrente: <b>34.5x6x0.8 mm / Material bimetalico: liga de ferro e níquel.</b> número de voltas e seção do enrolamento do dispositivo de disparo instantâneo: <b>1,75 voltas / 2,23x3,75 mm</b> ;Dimensões dos bornes: <b>13,6x10,5x8,8 mm.</b> | 7899112767112                |
| METALTEX            | NX3 In=2A; 2P;<br>240/415V~; Ref.<br>NX3-2C02.               | DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO METALTEX In=2A; 2P; 240/415V~;<br>Ics=Icn=3,0kA; Curva C; Seção das partes condutoras internas que conduzem corrente: <b>1 mm²</b> ;Dimensões e material do dispositivo de disparo por sobrecorrente: <b>34.5x6x0.6 mm / Material bimetalico: liga de ferro e níquel.</b> número de voltas e seção do enrolamento do dispositivo de disparo instantâneo: <b>45 voltas / 0,69 mm</b> Dimensões dos bornes: <b>13,6x10,5x8,8 mm.</b>          | 7899112763629                |
| METALTEX            | NX3 In=4A; 2P;<br>240/415V~; Ref.<br>NX3-2C04                | DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO METALTEX In=4A; 2P; 240/415V~;<br>Ics=Icn=3,0kA; Curva C; Seção das partes condutoras internas que conduzem corrente: <b>1 mm²</b> ;Dimensões e material do dispositivo de disparo por sobrecorrente: <b>34.5x6x0.6 mm / Material bimetalico: liga de ferro e níquel.</b> número de voltas e seção do enrolamento do dispositivo de disparo instantâneo: <b>25 voltas / 0,9 mm</b> ;Dimensões dos bornes: <b>13,6x10,5x8,8 mm.</b>          | 7899112763636                |
| METALTEX            | NX3 In=6A; 2P;<br>240/415V~; Ref.<br>NX3-2C06                | DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO METALTEX In=6A; 2P; 240/415V~;<br>Ics=Icn=3,0kA; Curva C; Seção das partes condutoras internas que conduzem corrente: <b>1 mm²</b> ;Dimensões e material do dispositivo de disparo por sobrecorrente: <b>34.5x6x0.6 mm / Material bimetalico: liga de ferro e níquel.</b> número de voltas e seção do enrolamento do dispositivo de disparo instantâneo: <b>11,75 voltas / 1,04mm</b> ;Dimensões dos bornes: <b>13,6x10,5x8,8 mm.</b>       | 7899112763643                |
| METALTEX            | NX3 In=10A; 2P;<br>240/415V~; Ref.<br>NX3-2C10.              | DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO METALTEX In=10A; 2P; 240/415V~;<br>Ics=Icn=3,0kA; Curva C; Seção das partes condutoras internas que conduzem corrente: <b>1 mm²</b> Dimensões e material do dispositivo de disparo por sobrecorrente: <b>34.5x6x0.6 mm / Material bimetalico: liga de ferro e níquel.</b> número de voltas e seção do enrolamento do dispositivo de disparo instantâneo: <b>7,75 voltas / 1,25 mm</b> Dimensões dos bornes: <b>13,6x10,5x8,8 mm.</b>        | 7899112763650                |
| METALTEX            | NX3 In=16A; 2P;<br>240/415V~; Ref.<br>NX3-2C16               | DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO METALTEX In=16A; 2P; 240/415V~;<br>Ics=Icn=3,0kA; Curva C; Seção das partes condutoras internas que conduzem corrente: <b>1,5 mm²</b> ;Dimensões e material do dispositivo de disparo por sobrecorrente: <b>34.5x6x0.6 mm / Material bimetalico: liga de ferro e níquel.</b> número de voltas e seção do enrolamento do dispositivo de disparo instantâneo: <b>6,75 voltas / 1,5 mm</b> .Dimensões dos bornes: <b>13,6x10,5x8,8 mm.</b>     | 7899112763667                |
| METALTEX            | NX3 In=20A; 2P;<br>240/415V~; Ref.<br>NX3-2C20               | DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO METALTEX In=20A; 2P; 240/415V~;<br>Ics=Icn=3,0kA; Curva C; Seção das partes condutoras internas que conduzem corrente: <b>1,5 mm²</b> ;Dimensões e material do dispositivo de disparo por sobrecorrente: <b>34.5x6x0.6 mm / Material bimetalico: liga de ferro e níquel.</b> número de voltas e seção do enrolamento do dispositivo de disparo instantâneo: <b>4,75 voltas / 1,8 mm</b> .Dimensões dos bornes: <b>13,6x10,5x8,8 mm.</b>     | 7899112763674                |
| METALTEX            | NX3 In=25A; 2P;<br>240/415V~; Ref.<br>NX3-2C25               | DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO METALTEX In=25A; 2P; 240/415V~;<br>Ics=Icn=3,0kA; Curva ; Seção das partes condutoras internas que conduzem corrente: <b>1,5 mm²</b> ;Dimensões e material do dispositivo de disparo por sobrecorrente: <b>34.5x6x0.6 mm / Material bimetalico: liga de ferro e níquel.</b> número de voltas e seção do enrolamento do dispositivo de disparo instantâneo: <b>3,75 voltas / 2 mm</b> .Dimensões dos bornes: <b>13,6x10,5x8,8 mm.</b>        | 7899112763681                |
| METALTEX            | NX3 In=32A; 2P;<br>240/415V~; Ref.<br>NX3-2C32               | DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO METALTEX In=32A; 2P; 240/415V~;<br>Ics=Icn=3,0kA; Curva C Seção das partes condutoras internas que conduzem corrente: <b>2 mm²</b> ;Dimensões e material do dispositivo de disparo por sobrecorrente: <b>34.5x6x0.6 mm / Material bimetalico: liga de ferro e níquel.</b> número de voltas e seção do enrolamento do dispositivo de disparo instantâneo: <b>2,75 voltas / 1,8x3 mm</b> Dimensões dos bornes: <b>13,6x10,5x8,8 mm.</b>       | 7899112763698                |

MAB Roque

Associação IEx Certificações (CNPJ: 12.845.838/0001-65)  
Alameda Tocantins, 75 sala 609 Barueri SP CEP 06455-020 Brasil  
Tel +55 11 4195-0705 contato@iexcert.org.br

IEx-FR-032, Rev. 8, 15/05/2023



# CONFIRMAÇÃO DA MANUTENÇÃO DA CERTIFICAÇÃO

Confirmation of certification maintenance

Nº: CMC 1264.F1.M3

Página / Page: 5/6

Data de Emissão: 18/09/2024

Issuing date

| Marca<br>Trade mark | Modelo<br>Model                                 | Descrição do produto<br>Product description                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Código de Barras<br>Bar Code |
|---------------------|-------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|
| METALTEX            | NX3 In=40A - 2P;<br>240/415V~; Ref.<br>NX3-2C40 | DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO METALTEX In=40A; 2P; 240/415V~;<br>Ics=Icn=3,0kA; Curva C; Seção das partes condutoras internas que conduzem<br>corrente: <b>2 mm²</b> ; Dimensões e material do dispositivo de disparo por<br>sobrecorrente: <b>34.5x6x0.6 mm / Material bimetalico: liga de ferro e níquel.</b><br>número de voltas e seção do enrolamento do dispositivo de disparo instantâneo:<br><b>2,75 voltas / 1,8x3 mm</b> ; Dimensões dos bornes: <b>13,6x10,5x8,8 mm.</b>     | 7899112763704                |
| METALTEX            | NX3 In=50A - 2P;<br>240/415V~; Ref.<br>NX3-2C50 | DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO METALTEX In=50A; 2P; 240/415V~;<br>Ics=Icn=3,0kA; Curva C; Seção das partes condutoras internas que conduzem<br>corrente: <b>3 mm²</b> ; Dimensões e material do dispositivo de disparo por<br>sobrecorrente: <b>34.5x6x0.8 mm / Material bimetalico: liga de ferro e níquel.</b><br>número de voltas e seção do enrolamento do dispositivo de disparo instantâneo:<br><b>1,75 voltas / 2,23x3,75 mm</b> ; Dimensões dos bornes: <b>13,6x10,5x8,8 mm.</b> | 7899112763711                |
| METALTEX            | NX3 In=63A - 2P;<br>240/415V~; Ref.<br>NX3-2C63 | DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO METALTEX In=63A; 2P; 240/415V~;<br>Ics=Icn=3,0kA; Curva C Seção das partes condutoras internas que conduzem<br>corrente: <b>3 mm²</b> ; Dimensões e material do dispositivo de disparo por<br>sobrecorrente: <b>34.5x6x0.8 mm / Material bimetalico: liga de ferro e níquel.</b><br>número de voltas e seção do enrolamento do dispositivo de disparo instantâneo:<br><b>1,75 voltas / 2,23x3,75 mm</b> ; Dimensões dos bornes: <b>13,6x10,5x8,8 mm.</b>  | 7899112763728                |
| METALTEX            | NX3 In=2A; 3P;<br>240/415V~; Ref.<br>NX3-3C02.  | DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO METALTEX In=2A; 3P; 240/415V~;<br>Ics=Icn=3,0kA; Curva C; Seção das partes condutoras internas que conduzem<br>corrente: <b>1 mm²</b> ; Dimensões e material do dispositivo de disparo por<br>sobrecorrente: <b>34.5x6x0.6 mm / Material bimetalico: liga de ferro e níquel.</b><br>número de voltas e seção do enrolamento do dispositivo de disparo instantâneo:<br><b>45 voltas / 0,69 mm</b> ; Dimensões dos bornes: <b>13,6x10,5x8,8 mm.</b>         | 7899112763735                |
| METALTEX            | NX3 In=4A; 3P;<br>240/415V~; Ref.<br>NX3-3C04   | DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO METALTEX In=4A; 3P; 240/415V~;<br>Ics=Icn=3,0kA; Curva C; Seção das partes condutoras internas que conduzem<br>corrente: <b>1 mm²</b> ; Dimensões e material do dispositivo de disparo por<br>sobrecorrente: <b>34.5x6x0.6 mm / Material bimetalico: liga de ferro e níquel.</b><br>número de voltas e seção do enrolamento do dispositivo de disparo instantâneo:<br><b>25 voltas / 0,9 mm</b> ; Dimensões dos bornes: <b>13,6x10,5x8,8 mm.</b>          | 7899112763742                |
| METALTEX            | NX3 In=6A; 3P;<br>240/415V~; Ref.<br>NX3-3C06   | DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO METALTEX In=6A; 3P; 240/415V~;<br>Ics=Icn=3,0kA; Curva C; Seção das partes condutoras internas que conduzem<br>corrente: <b>1 mm²</b> ; Dimensões e material do dispositivo de disparo por<br>sobrecorrente: <b>34.5x6x0.6 mm / Material bimetalico: liga de ferro e níquel.</b><br>número de voltas e seção do enrolamento do dispositivo de disparo instantâneo:<br><b>11,75 voltas / 1,04mm</b> ; Dimensões dos bornes: <b>13,6x10,5x8,8 mm.</b>       | 7899112763759                |
| METALTEX            | NX3 In=10A; 3P;<br>240/415V~; Ref.<br>NX3-3C10. | DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO METALTEX In=10A; 3P; 240/415V~;<br>Ics=Icn=3,0kA; Curva C; Seção das partes condutoras internas que conduzem<br>corrente: <b>1 mm²</b> ; Dimensões e material do dispositivo de disparo por<br>sobrecorrente: <b>34.5x6x0.6 mm / Material bimetalico: liga de ferro e níquel.</b><br>número de voltas e seção do enrolamento do dispositivo de disparo instantâneo:<br><b>7,75 voltas / 1,25 mm</b> ; Dimensões dos bornes: <b>13,6x10,5x8,8 mm.</b>      | 7899112763766                |
| METALTEX            | NX3 In=16A; 3P;<br>240/415V~; Ref.<br>NX3-3C16  | DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO METALTEX In=16A; 3P; 240/415V~;<br>Ics=Icn=3,0kA; Curva C; Seção das partes condutoras internas que conduzem<br>corrente: <b>1,5 mm²</b> ; Dimensões e material do dispositivo de disparo por<br>sobrecorrente: <b>34.5x6x0.6 mm / Material bimetalico: liga de ferro e níquel.</b><br>número de voltas e seção do enrolamento do dispositivo de disparo instantâneo:<br><b>6,75 voltas / 1,5 mm</b> ; Dimensões dos bornes: <b>13,6x10,5x8,8 mm.</b>     | 7899112763773                |
| METALTEX            | NX3 In=20A; 3P;<br>240/415V~; Ref.<br>NX3-3C20  | DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO METALTEX In=20A; 3P; 240/415V~;<br>Ics=Icn=3,0kA; Curva C; Seção das partes condutoras internas que conduzem<br>corrente: <b>1,5 mm²</b> ; dimensões e material do dispositivo de disparo por<br>sobrecorrente: <b>34.5x6x0.6 mm / Material bimetalico: liga de ferro e níquel.</b><br>número de voltas e seção do enrolamento do dispositivo de disparo instantâneo:<br><b>4,75 voltas / 1,8 mm</b> ; Dimensões dos bornes: <b>13,6x10,5x8,8 mm.</b>     | 7899112763780                |
| METALTEX            | NX3 In=25A; 3P;<br>240/415V~; Ref.<br>NX3-3C25  | DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO METALTEX In=25A; 3P; 240/415V~;<br>Ics=Icn=3,0kA; Curva C; Seção das partes condutoras internas que conduzem<br>corrente: <b>1,5 mm²</b> ; Dimensões e material do dispositivo de disparo por<br>sobrecorrente: <b>34.5x6x0.6 mm / Material bimetalico: liga de ferro e níquel.</b><br>número de voltas e seção do enrolamento do dispositivo de disparo instantâneo:<br><b>3,75 voltas / 2 mm</b> ; Dimensões dos bornes: <b>13,6x10,5x8,8 mm.</b>       | 7899112763797                |

MAB Roque

Associação IEx Certificações (CNPJ: 12.845.838/0001-65)  
Alameda Tocantins, 75 sala 609 Barueri SP CEP 06455-020 Brasil  
Tel +55 11 4195-0705 contato@iexcert.org.br

IEx-FR-032, Rev. 8, 15/05/2023



# CONFIRMAÇÃO DA MANUTENÇÃO DA CERTIFICAÇÃO

Confirmation of certification maintenance

Nº: CMC 1264.F1.M3

Página / Page: 6/6

Data de Emissão: 18/09/2024

Issuing date

| Marca<br>Trade mark | Modelo<br>Model                                 | Descrição do produto<br>Product description                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Código de Barras<br>Bar Code |
|---------------------|-------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|
| METALTEX            | NX3 In=32A; 3P;<br>240/415V~; Ref.<br>NX3-3C32  | DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO METALTEX In=32A; 3P; 240/415V~;<br>Ics=Icn=3,0kA; Curva C; Seção das partes condutoras internas; que conduzem<br>corrente: <b>2 mm²</b> ; Dimensões e material do dispositivo de disparo por<br>sobrecorrente: <b>34.5x6x0.6 mm / Material bimetalico: liga de ferro e níquel.</b><br>número de voltas e seção do enrolamento do dispositivo de disparo instantâneo:<br><b>2,75 voltas / 1,8x3 mm</b> ; Dimensões dos bornes: <b>13,6x10,5x8,8 mm</b> .    | 7899112763803                |
| METALTEX            | NX3 In=40A - 3P;<br>240/415V~; Ref.<br>NX3-3C40 | DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO METALTEX In=40A; 3P; 240/415V~;<br>Ics=Icn=3,0kA; Curva C; Seção das partes condutoras internas que conduzem<br>corrente: <b>2 mm²</b> ; Dimensões e material do dispositivo de disparo por<br>sobrecorrente: <b>34.5x6x0.6 mm / Material bimetalico: liga de ferro e níquel.</b><br>número de voltas e seção do enrolamento do dispositivo de disparo instantâneo:<br><b>2,75 voltas / 1,8x3 mm</b> ; Dimensões dos bornes: <b>13,6x10,5x8,8 mm</b> .     | 7899112763810                |
| METALTEX            | NX3 In=50A - 3P;<br>240/415V~; Ref.<br>NX3-3C50 | DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO METALTEX In=50A; 3P; 240/415V~;<br>Ics=Icn=3,0kA; Curva C; Seção das partes condutoras internas que conduzem<br>corrente: <b>3 mm²</b> ; Dimensões e material do dispositivo de disparo por<br>sobrecorrente: <b>34.5x6x0.8 mm / Material bimetalico: liga de ferro e níquel.</b><br>número de voltas e seção do enrolamento do dispositivo de disparo instantâneo:<br><b>1,75 voltas / 2,23x3,75 mm</b> ; Dimensões dos bornes: <b>13,6x10,5x8,8 mm</b> . | 7899112763827                |
| METALTEX            | NX3 In=63A - 3P;<br>240/415V~; Ref.<br>NX3-3C63 | DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO METALTEX In=63A; 3P; 240/415V~;<br>Ics=Icn=3,0kA; Curva C; Seção das partes condutoras internas que conduzem<br>corrente: <b>3 mm²</b> ; Dimensões e material do dispositivo de disparo por<br>sobrecorrente: <b>34.5x6x0.8 mm / Material bimetalico: liga de ferro e níquel.</b><br>número de voltas e seção do enrolamento do dispositivo de disparo instantâneo:<br><b>1,75 voltas / 2,23x3,75 mm</b> ; Dimensões dos bornes: <b>13,6x10,5x8,8 mm</b> . | 7899112763834                |

| Relatório de Ensaio Nº<br>Test Report # | Data<br>Date | Laboratório<br>Laboratory                       |
|-----------------------------------------|--------------|-------------------------------------------------|
| 2407243-0/001                           | 18/09/2024   | ITEN - INSTITUTO TECNOLÓGICO<br>DE ENSAIOS LTDA |
| 2407243-0/002                           | 18/09/2024   |                                                 |
| 2407243-0/003                           | 18/09/2024   |                                                 |
| 2407243-0/004                           | 18/09/2024   |                                                 |
| 2407243-0/005                           | 18/09/2024   |                                                 |
| 2407243-0/006                           | 18/09/2024   |                                                 |
| 2407243-0/007                           | 18/09/2024   |                                                 |
| 2407243-0/008                           | 18/09/2024   |                                                 |
| 2407243-0/009                           | 18/09/2024   |                                                 |
| 2407243-0/010                           | 18/09/2024   |                                                 |
| 2407243-0/011                           | 18/09/2024   |                                                 |

MAB Roque

Associação IEx Certificações (CNPJ: 12.845.838/0001-65)  
Alameda Tocantins, 75 sala 609 Barueri SP CEP 06455-020 Brasil  
Tel +55 11 4195-0705 contato@iexcert.org.br

IEx-FR-032, Rev. 8, 15/05/2023