

**CERTIFICADO DE CONFORMIDADE***Certificate of Conformity***Nº: IEx 23.0242**

Página / Page: 1/7

Data de Emissão: 07/04/2025
*Issuing date***Data de Validade: 06/04/2031**
*Validity date***Revisão / Revision****Nº: 0****Data: 07/04/2025**
*Date***Produto***Product***Fornecedor solicitante / Endereço:***Applicant / Address***DISJUTOR TERMOMAGNÉTICO***THERMOMAGNETIC BREAKER***PRODUTOS ELETRÔNICOS METALTEX LTDA.**Rua José Rafaeli, 201 – Complemento 221
04.763-280 – São Paulo – SP
CNPJ: 60.864.428/0001-04**Modelo:***Model***NX6****Características Principais:***Ratings / Principal Characteristics***2A, 4A, 6A, 10A, 16A, 20A, 25A, 32A, 40A, 50A, 63A****Atuação Instantânea: C****Tensões Nominais: 230/400V~(1P); 400V~(2P;3P) - Ics=Icn= 6kA****Marca / Código de barras:***Trademark / Bar Code***METALTEX****Família de Produto:***Product's Family***DISJUNTORES***CIRCUIT BREAKERS***Número de Série / Lote:***Serial number / Batch number***N/A****Marcação:***Marking***Nível de Proteção: Classe 1; Capacidade de interrupção: Ics=Icn=6 kA****Normas Aplicáveis:***Applicable Standards***ABNT NBR NM 60898-1:2004****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****Concessão para:***Concession for***Uso do Selo de Identificação da Conformidade sobre o (s) produto (s) relacionado (s) neste Certificado / Use of the conformity identification seal on the product (s) listed in this certificate**

A **Associação IEx Certificações**, que é um Organismo de Certificação de Produto acreditado pela Coordenação Geral de Acreditação – Cgcre, sob o registro N° OCP-0064, confirma que o produto está em conformidade com a (s) Norma (s) e Portaria acima descritas. Associação IEx Certificações, as a Product Certification Body accredited by Coordenação Geral de Acreditação – Cgcre, according to the register N° OCP-0064, confirms that the product (s) is (are) in compliance with the standards and Decree above mentioned.


Marco A. Bucciarelli Roque
Signatário autorizado
Authorized signatory



Este Certificado de Conformidade é válido somente acompanhado das páginas de **1 a 7** e somente pode ser reproduzido em sua totalidade e sem qualquer alteração.

This Certificate of Conformity is valid accompanied by pages **1 to 7** only and could be reproduced completely without any change only.



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-005, Rev.13, 15/05/2023

**CERTIFICADO DE CONFORMIDADE***Certificate of Conformity***Nº: IEx 23.0242**

Página / Page: 2/7

Data de Emissão: 07/04/2025
Issuing dateData de Validade: 06/04/2031
Validity date

Revisão / Revision

Nº: 0

Data: 07/04/2025
Date**ESPECIFICAÇÕES DO PRODUTO CERTIFICADO***CERTIFIED PRODUCT SPECIFICATIONS***- Informações – Modelo NX6 / Information - Model NX6**

Temperatura de Referência / Reference temperature: 30°C;

Distância de Grade / Grid Distance: "a" = 35mm;

Frequência Nominal / Nominal frequency: 50Hz – 60Hz

– Referências certificadas / Certified references**Disjuntor Termomagnético METALTEX / METATEX Thermomagnetic Ccircuit breaker - Modelo NX6**

	Corrente Nominal / Nominal Chain (A)	Número de polos / Pole numbers		
		1P	2P	3P
Curva / Curve: C	2	NX6-1C02	NX6-2C02	NX6-3C02
	4	NX6-1C04	NX6-2C04	NX6-3C04
	6	NX6-1C06	NX6-2C06	NX6-3C06
	10	NX6-1C10	NX6-2C10	NX6-3C10
	16	NX6-1C16	NX6-2C16	NX6-3C16
	20	NX6-1C20	NX6-2C20	NX6-3C20
	25	NX6-1C25	NX6-2C25	NX6-3C25
	32	NX6-1C32	NX6-2C32	NX6-3C32
	40	NX6-1C40	NX6-2C40	NX6-3C40
	50	NX6-1C50	NX6-2C50	NX6-3C50
	63	NX6-1C63	NX6-2C63	NX6-3C63

Este Certificado de Conformidade é válido somente acompanhado das páginas de **1 a 7** e somente pode ser reproduzido em sua totalidade e sem qualquer alteração.

*This Certificate of Conformity is valid accompanied by pages **1 to 7** only and could be reproduced completely without any change only.*

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-005, Rev.13, 15/05/2023

**CERTIFICADO DE CONFORMIDADE***Certificate of Conformity***Nº: IEx 23.0242**

Página / Page: 3/7

Data de Emissão: 07/04/2025
Issuing dateData de Validade: 06/04/2031
Validity date

Revisão / Revision

Nº: 0

Data: 07/04/2025
Date

Marca Trade mark	Modelo Model	Descrição do produto Product description	Código de Barras Bar Code
METALTEX	NX6 In=2A; 1P; 30/400V V~; Ref. NX6-1C02	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO METALTEX In=2A; 1P; 230/400 V~; Ics=Icn=6kA; Curva C; Seção das partes condutoras internas que conduzem corrente: 1 mm² ; Dimensões e material do dispositivo de disparo por sobrecorrente: 33x5x0.6 mm / Material bimetalico: liga de ferro e níquel ; número de voltas e seção do enrolamento do dispositivo de disparo instantâneo: 11 voltas /1,00 mm . Dimensões dos bornes: 13,8x10,5x8,6 mm .	7899112769850
METALTEX	NX6 In=4A; 1P; 230/400V V~; Ref. NX6-1C04	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO METALTEX In=4A; 1P; 230/400 V~; Ics=Icn=6kA; Curva C; Seção das partes condutoras internas que conduzem corrente: 1 mm² ; Dimensões e material do dispositivo de disparo por sobrecorrente: 33x5x0.6 mm / Material bimetalico: liga de ferro e níquel ; número de voltas e seção do enrolamento do dispositivo de disparo instantâneo: 11 voltas /1,00 mm . Dimensões dos bornes: 13,8x10,5x8,6 mm .	7899112769867
METALTEX	NX6 In=6A; 1P; 230/400V V~; Ref. NX6-1C06	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO METALTEX In=6A; 1P; 230/400 V~; Ics=Icn=6kA; Curva C; Seção das partes condutoras internas que conduzem corrente: 1 mm² ; Dimensões e material do dispositivo de disparo por sobrecorrente: 33x5x0.6 mm / Material bimetalico: liga de ferro e níquel ; número de voltas e seção do enrolamento do dispositivo de disparo instantâneo: 11 voltas /1,00 mm . Dimensões dos bornes: 13,8x10,5x8,6 mm .	7899112769874
METALTEX	NX6 In=10A; 1P; 230/400V V~; Ref. NX6-1C10	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO METALTEX In=10A; 1P; 230/400 V~; Ics=Icn=6kA; Curva C; Seção das partes condutoras internas que conduzem corrente: 1,5 mm² ; Dimensões e material do dispositivo de disparo por sobrecorrente: 33x5x0.6 mm / Material bimetalico: liga de ferro e níquel ; número de voltas e seção do enrolamento do dispositivo de disparo instantâneo: 7 voltas /1,12 mm . Dimensões dos bornes: 13,8x10,5x8,6 mm .	7899112769881
METALTEX	NX6 In=16A; 1P; 230/400V V~; Ref. NX6-1C16	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO METALTEX In=16A; 1P; 230/400 V~; Ics=Icn=6kA; Curva C; Seção das partes condutoras internas que conduzem corrente: 1,5 mm² ; Dimensões e material do dispositivo de disparo por sobrecorrente: 33x5x0.6 mm / Material bimetalico: liga de ferro e níquel ; número de voltas e seção do enrolamento do dispositivo de disparo instantâneo: 5 voltas /1,5 mm . Dimensões dos bornes: 13,8x10,5x8,6 mm .	7899112769898
METALTEX	NX6 In=20A; 1P; 230/400V V~; Ref. NX6-1C20	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO METALTEX In=20A; 1P; 230/400 V~; Ics=Icn=6kA; Curva C; Seção das partes condutoras internas que conduzem corrente: 1,5 mm² ; Dimensões e material do dispositivo de disparo por sobrecorrente: 33x5x0.6 mm / Material bimetalico: liga de ferro e níquel ; número de voltas e seção do enrolamento do dispositivo de disparo instantâneo: 4 voltas /1,8 mm . Dimensões dos bornes: 13,8x10,5x8,6 mm .	7899112769904
METALTEX	NX6 In=25A; 1P; 230/400V V~; Ref. NX6-1C25	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO METALTEX In=25A; 1P; 230/400 V~; Ics=Icn=6kA; Curva C; Seção das partes condutoras internas que conduzem corrente: 1,5 mm² ; Dimensões e material do dispositivo de disparo por sobrecorrente: 33x5x0.6 mm / Material bimetalico: liga de ferro e níquel ; número de voltas e seção do enrolamento do dispositivo de disparo instantâneo: 3 voltas /2,0 mm . Dimensões dos bornes: 13,8x10,5x8,6 mm .	7899112769911
METALTEX	NX6 In=32A; 1P; 230/400V V~; Ref. NX6-1C32	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO METALTEX In=32A; 1P; 230/400 V~; Ics=Icn=6kA; Curva C; Seção das partes condutoras internas que conduzem corrente: 2 mm² ; Dimensões e material do dispositivo de disparo por sobrecorrente: 33x5x0.6 mm / Material bimetalico: liga de ferro e níquel ; número de voltas e seção do enrolamento do dispositivo de disparo instantâneo: 3 voltas /2,0 mm . Dimensões dos bornes: 13,8x10,5x8,6 mm .	7899112769928
METALTEX	NX6 In=40A; 1P; 230/400V V~; Ref. NX6-1C40	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO METALTEX In=40A; 1P; 230/400 V~; Ics=Icn=6kA; Curva C; Seção das partes condutoras internas que conduzem corrente: 2 mm² ; Dimensões e material do dispositivo de disparo por sobrecorrente: 33x5x0.6 mm / Material bimetalico: liga de ferro e níquel ; número de voltas e seção do enrolamento do dispositivo de disparo instantâneo: 2 voltas /2,5 mm . Dimensões dos bornes: 13,8x10,5x8,6 mm .	7899112769935
METALTEX	NX6 In=50A; 1P; 230/400V V~; Ref. NX6-1C50	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO METALTEX In=50A; 1P; 230/400 V~; Ics=Icn=6kA; Curva C; Seção das partes condutoras internas que conduzem corrente: 4 mm² ; Dimensões e material do dispositivo de disparo por sobrecorrente: 33x5x0.8 mm / Material bimetalico: liga de ferro e níquel ; número de voltas e seção do enrolamento do dispositivo de disparo instantâneo: 2 voltas /3,1 mm . Dimensões dos bornes: 13,8x10,5x8,6 mm .	7899112769942

Este Certificado de Conformidade é válido somente acompanhado das páginas de **1 a 7** e somente pode ser reproduzido em sua totalidade e sem qualquer alteração.

This Certificate of Conformity is valid accompanied by pages 1 to 7 only and could be reproduced completely without any change only.

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

IEx-FR-005, Rev.13, 15/05/2023

**CERTIFICADO DE CONFORMIDADE***Certificate of Conformity***Nº: IEx 23.0242**

Página / Page: 4/7

Data de Emissão: 07/04/2025
Issuing dateData de Validade: 06/04/2031
Validity date

Revisão / Revision

Nº: 0

Data: 07/04/2025
Date

Marca Trade mark	Modelo Model	Descrição do produto Product description	Código de Barras Bar Code
METALTEX	NX6 In=63A; 1P; 230/400V V~; Ref. NX6-1C63	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO METALTEX In=63A; 1P; 230/400 V~; Ics=Icn=6kA; Curva C; Seção das partes condutoras internas que conduzem corrente: 4 mm² ; Dimensões e material do dispositivo de disparo por sobrecorrente: 33x5x0.8 mm / Material bimetálico: liga de ferro e níquel ; número de voltas e seção do enrolamento do dispositivo de disparo instantâneo: 2 voltas /3,1 mm . Dimensões dos bornes: 13,8x10,5x8,6 mm .	7899112769959

Marca Trade mark	Modelo Model	Descrição do produto Product description	Código de Barras Bar Code
METALTEX	NX6 In=2A; 2P; 400 V~; Ref. NX6-2C02	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO METALTEX In=2A; 2P; 400 V~; Ics=Icn=4,5kA; Curva C; Seção das partes condutoras internas que conduzem corrente: 1 mm² ; Dimensões e material do dispositivo de disparo por sobrecorrente: 33x5x0.6 mm / Material bimetálico: liga de ferro e níquel ; número de voltas e seção do enrolamento do dispositivo de disparo instantâneo: 11 voltas /1,00 mm . Dimensões dos bornes: 13,8x10,5x8,6 mm .	7899112769966
METALTEX	NX6 In=4A; 2P; 400 V~; Ref. NX6-2C04	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO METALTEX In=4A; 2P; 400 V~; Ics=Icn=4,5kA; Curva C; Seção das partes condutoras internas que conduzem corrente: 1 mm² ; Dimensões e material do dispositivo de disparo por sobrecorrente: 33x5x0.6 mm / Material bimetálico: liga de ferro e níquel ; número de voltas e seção do enrolamento do dispositivo de disparo instantâneo: 11 voltas /1,00 mm . Dimensões dos bornes: 13,8x10,5x8,6 mm .	7899112769973
METALTEX	NX6 In=6A; 2P; 400 V~; Ref. NX6-2C06	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO METALTEX In=6A; 2P; 400 V~; Ics=Icn=4,5kA; Curva C; Seção das partes condutoras internas que conduzem corrente: 1 mm² ; Dimensões e material do dispositivo de disparo por sobrecorrente: 33x5x0.6 mm / Material bimetálico: liga de ferro e níquel ; número de voltas e seção do enrolamento do dispositivo de disparo instantâneo: 11 voltas /1,00 mm . Dimensões dos bornes: 13,8x10,5x8,6 mm .	7899112769980
METALTEX	NX6 In=10A; 2P; 400 V~; Ref. NX6-2C10	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO METALTEX In=10A; 2P; 400 V~; Ics=Icn=4,5kA; Curva C; Seção das partes condutoras internas que conduzem corrente: 1,5 mm² ; Dimensões e material do dispositivo de disparo por sobrecorrente: 33x5x0.6 mm / Material bimetálico: liga de ferro e níquel ; número de voltas e seção do enrolamento do dispositivo de disparo instantâneo: 7 voltas /1,12 mm . Dimensões dos bornes: 13,8x10,5x8,6 mm .	7899112769997
METALTEX	NX6 In=16A; 2P; 400 V~; Ref. NX6-2C16	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO METALTEX In=16A; 2P; 400 V~; Ics=Icn=4,5kA; Curva C; Seção das partes condutoras internas que conduzem corrente: 1,5 mm² ; Dimensões e material do dispositivo de disparo por sobrecorrente: 33x5x0.6 mm / Material bimetálico: liga de ferro e níquel ; número de voltas e seção do enrolamento do dispositivo de disparo instantâneo: 5 voltas /1,5 mm . Dimensões dos bornes: 13,8x10,5x8,6 mm .	7899112770009
METALTEX	NX6 In=20A; 2P; 400 V~; Ref. NX6-2C20	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO METALTEX In=20A; 2P; 400 V~; Ics=Icn=4,5kA; Curva C; Seção das partes condutoras internas que conduzem corrente: 1,5 mm² ; Dimensões e material do dispositivo de disparo por sobrecorrente: 33x5x0.6 mm / Material bimetálico: liga de ferro e níquel ; número de voltas e seção do enrolamento do dispositivo de disparo instantâneo: 4 voltas /1,8 mm . Dimensões dos bornes: 13,8x10,5x8,6 mm .	7899112770016
METALTEX	NX6 In=25A; 2P; 400 V~; Ref. NX6-2C25	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO METALTEX In=25A; 2P; 400 V~; Ics=Icn=4,5kA; Curva C; Seção das partes condutoras internas que conduzem corrente: 1,5 mm² ; Dimensões e material do dispositivo de disparo por sobrecorrente: 33x5x0.6 mm / Material bimetálico: liga de ferro e níquel ; número de voltas e seção do enrolamento do dispositivo de disparo instantâneo: 3 voltas /2,0 mm . Dimensões dos bornes: 13,8x10,5x8,6 mm .	7899112770023
METALTEX	NX6 In=32A; 2P; 400 V~; Ref. NX6-2C32	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO METALTEX In=32A; 2P; 400 V~; Ics=Icn=4,5kA; Curva C; Seção das partes condutoras internas que conduzem corrente: 2 mm² ; Dimensões e material do dispositivo de disparo por sobrecorrente: 33x5x0.6 mm / Material bimetálico: liga de ferro e níquel ; número de voltas e seção do enrolamento do dispositivo de disparo instantâneo: 3 voltas /2,0 mm . Dimensões dos bornes: 13,8x10,5x8,6 mm .	7899112770030

Este Certificado de Conformidade é válido somente acompanhado das páginas de **1 a 7** e somente pode ser reproduzido em sua totalidade e sem qualquer alteração.

This Certificate of Conformity is valid accompanied by pages 1 to 7 only and could be reproduced completely without any change only.

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

IEx-FR-005, Rev.13, 15/05/2023

**CERTIFICADO DE CONFORMIDADE***Certificate of Conformity***Nº: IEx 23.0242**

Página / Page: 5/7

Data de Emissão: 07/04/2025
Issuing dateData de Validade: 06/04/2031
Validity date

Revisão / Revision

Nº: 0

Data: 07/04/2025
Date

Marca Trade mark	Modelo Model	Descrição do produto Product description	Código de Barras Bar Code
METALTEX	NX6 In=40A; 2P; 400 V~; Ref. NX6-2C40	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO METALTEX In=40A; 2P; 400 V~; Ics=Icn=4,5kA; Curva C; Seção das partes condutoras internas que conduzem corrente: 2 mm² ; Dimensões e material do dispositivo de disparo por sobrecorrente: 33x5x0.6 mm / Material bimetalico: liga de ferro e níquel ; número de voltas e seção do enrolamento do dispositivo de disparo instantâneo: 2 voltas /2,5 mm . Dimensões dos bornes: 13,8x10,5x8,6 mm .	7899112770047
METALTEX	NX6 In=50A; 2P; 400 V~; Ref. NX6-2C50	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO METALTEX In=50A; 2P; 400 V~; Ics=Icn=4,5kA; Curva C; Seção das partes condutoras internas que conduzem corrente: 4 mm² ; Dimensões e material do dispositivo de disparo por sobrecorrente: 33x5x0.8 mm / Material bimetalico: liga de ferro e níquel ; número de voltas e seção do enrolamento do dispositivo de disparo instantâneo: 2 voltas /3,1 mm . Dimensões dos bornes: 13,8x10,5x8,6 mm .	7899112770054
METALTEX	NX6 In=63A; 2P; 400 V~; Ref. NX6-2C63	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO METALTEX In=63A; 2P; 400 V~; Ics=Icn=4,5kA; Curva C; Seção das partes condutoras internas que conduzem corrente: 4 mm² ; Dimensões e material do dispositivo de disparo por sobrecorrente: 33x5x0.8 mm / Material bimetalico: liga de ferro e níquel ; número de voltas e seção do enrolamento do dispositivo de disparo instantâneo: 2 voltas /3,1 mm . Dimensões dos bornes: 13,8x10,5x8,6 mm .	7899112770061

Marca Trade mark	Modelo Model	Descrição do produto Product description	Código de Barras Bar Code
METALTEX	NX6 In=2A; 3P; 400 V~; Ref. NX6-3C02	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO METALTEX In=2A; 3P; 400 V~; Ics=Icn=4,5kA; Curva C; Seção das partes condutoras internas que conduzem corrente: 1 mm² ; Dimensões e material do dispositivo de disparo por sobrecorrente: 33x5x0.6 mm / Material bimetalico: liga de ferro e níquel ; número de voltas e seção do enrolamento do dispositivo de disparo instantâneo: 11 voltas /1,00 mm . Dimensões dos bornes: 13,8x10,5x8,6 mm .	7899112770078
METALTEX	NX6 In=4A; 3P; 400 V~; Ref. NX6-3C04	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO METALTEX In=4A; 3P; 400 V~; Ics=Icn=4,5kA; Curva C; Seção das partes condutoras internas que conduzem corrente: 1 mm² ; Dimensões e material do dispositivo de disparo por sobrecorrente: 33x5x0.6 mm / Material bimetalico: liga de ferro e níquel ; número de voltas e seção do enrolamento do dispositivo de disparo instantâneo: 11 voltas /1,00 mm . Dimensões dos bornes: 13,8x10,5x8,6 mm .	7899112770085
METALTEX	NX6 In=6A; 3P; 400 V~; Ref. NX6-3C06	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO METALTEX In=6A; 3P; 400 V~; Ics=Icn=4,5kA; Curva C; Seção das partes condutoras internas que conduzem corrente: 1 mm² ; Dimensões e material do dispositivo de disparo por sobrecorrente: 33x5x0.6 mm / Material bimetalico: liga de ferro e níquel ; número de voltas e seção do enrolamento do dispositivo de disparo instantâneo: 11 voltas /1,00 mm . Dimensões dos bornes: 13,8x10,5x8,6 mm .	7899112770092
METALTEX	NX6 In=10A; 3P; 400 V~; Ref. NX6-3C10	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO METALTEX In=10A; 3P; 400 V~; Ics=Icn=4,5kA; Curva C; Seção das partes condutoras internas que conduzem corrente: 1,5 mm² ; Dimensões e material do dispositivo de disparo por sobrecorrente: 33x5x0.6 mm / Material bimetalico: liga de ferro e níquel ; número de voltas e seção do enrolamento do dispositivo de disparo instantâneo: 7 voltas /1,12 mm . Dimensões dos bornes: 13,8x10,5x8,6 mm .	7899112770108
METALTEX	NX6 In=16A; 3P; 400 V~; Ref. NX6-3C16	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO METALTEX In=16A; 3P; 400 V~; Ics=Icn=4,5kA; Curva C; Seção das partes condutoras internas que conduzem corrente: 1,5 mm² ; Dimensões e material do dispositivo de disparo por sobrecorrente: 33x5x0.6 mm / Material bimetalico: liga de ferro e níquel ; número de voltas e seção do enrolamento do dispositivo de disparo instantâneo: 5 voltas /1,5 mm . Dimensões dos bornes: 13,8x10,5x8,6 mm .	7899112770115

Este Certificado de Conformidade é válido somente acompanhado das páginas de **1 a 7** e somente pode ser reproduzido em sua totalidade e sem qualquer alteração.

This Certificate of Conformity is valid accompanied by pages **1 to 7** only and could be reproduced completely without any change only.

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-005, Rev.13, 15/05/2023

**CERTIFICADO DE CONFORMIDADE***Certificate of Conformity***Nº: IEx 23.0242**

Página / Page: 6/7

Data de Emissão: 07/04/2025
*Issuing date***Data de Validade: 06/04/2031**
*Validity date***Revisão / Revision****Nº: 0****Data: 07/04/2025**
Date

METALTEX	NX6 In=20A; 3P; 400 V~; Ref. NX6-3C20	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO METALTEX In=20A; 3P; 400 V~; Ics=Icn=4,5kA; Curva C; Seção das partes condutoras internas que conduzem corrente: 1,5 mm² ; Dimensões e material do dispositivo de disparo por sobrecorrente: 33x5x0.6 mm / Material bimetálico: liga de ferro e níquel ; número de voltas e seção do enrolamento do dispositivo de disparo instantâneo: 4 voltas /1,8 mm . Dimensões dos bornes: 13,8x10,5x8,6 mm .	7899112770122
METALTEX	NX6 In=25A; 3P; 400 V~; Ref. NX6-3C25	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO METALTEX In=25A; 3P; 400 V~; Ics=Icn=4,5kA; Curva C; Seção das partes condutoras internas que conduzem corrente: 1,5 mm² ; Dimensões e material do dispositivo de disparo por sobrecorrente: 33x5x0.6 mm / Material bimetálico: liga de ferro e níquel ; número de voltas e seção do enrolamento do dispositivo de disparo instantâneo: 3 voltas /2,0 mm . Dimensões dos bornes: 13,8x10,5x8,6 mm .	7899112770139
METALTEX	NX6 In=32A; 3P; 400 V~; Ref. NX6-3C32	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO METALTEX In=32A; 3P; 400 V~; Ics=Icn=4,5kA; Curva C; Seção das partes condutoras internas que conduzem corrente: 2 mm² ; Dimensões e material do dispositivo de disparo por sobrecorrente: 33x5x0.6 mm / Material bimetálico: liga de ferro e níquel ; número de voltas e seção do enrolamento do dispositivo de disparo instantâneo: 3 voltas /2,0 mm . Dimensões dos bornes: 13,8x10,5x8,6 mm .	7899112770146
METALTEX	NX6 In=40A; 3P; 400 V~; Ref. NX6-3C40	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO METALTEX In=40A; 3P; 400 V~; Ics=Icn=4,5kA; Curva C; Seção das partes condutoras internas que conduzem corrente: 2 mm² ; Dimensões e material do dispositivo de disparo por sobrecorrente: 33x5x0.6 mm / Material bimetálico: liga de ferro e níquel ; número de voltas e seção do enrolamento do dispositivo de disparo instantâneo: 2 voltas /2,5 mm . Dimensões dos bornes: 13,8x10,5x8,6 mm .	7899112770153
METALTEX	NX6 In=50A; 3P; 400 V~; Ref. NX6-3C50	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO METALTEX In=50A; 3P; 400 V~; Ics=Icn=4,5kA; Curva C; Seção das partes condutoras internas que conduzem corrente: 4 mm² ; Dimensões e material do dispositivo de disparo por sobrecorrente: 33x5x0.8 mm / Material bimetálico: liga de ferro e níquel ; número de voltas e seção do enrolamento do dispositivo de disparo instantâneo: 2 voltas /3,1 mm . Dimensões dos bornes: 13,8x10,5x8,6 mm .	7899112770160
METALTEX	NX6 In=63A; 3P; 400 V~; Ref. NX6-3C63	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO METALTEX In=63A; 3P; 400 V~; Ics=Icn=4,5kA; Curva C; Seção das partes condutoras internas que conduzem corrente: 4 mm² ; Dimensões e material do dispositivo de disparo por sobrecorrente: 33x5x0.8 mm / Material bimetálico: liga de ferro e níquel ; número de voltas e seção do enrolamento do dispositivo de disparo instantâneo: 2 voltas /3,1 mm . Dimensões dos bornes: 13,8x10,5x8,6 mm .	7899112770177

Documentos*Documents*

Título <i>Title</i>	Número <i>Number</i>	Revisão <i>Revision</i>	Data <i>Date</i>
Relatório de Avaliação da Conformidade / <i>Conformity Assessment Report</i> .	RACT 1264.531.23	0	04/04/2025
Relatório de auditoria / <i>Audit Report</i>	RAF 1264.F2.2024	0	14/08/2024
Relatórios de Ensaio emitido por / <i>Test report issued by:</i> Zhejiang Academy of Science and Technology for Inspection & Quarantine	B240111-01A1	0	06/01/2025
	B240111-02A1	0	06/01/2025

Este Certificado de Conformidade é válido somente acompanhado das páginas de **1 a 7** e somente pode ser reproduzido em sua totalidade e sem qualquer alteração.

This Certificate of Conformity is valid accompanied by pages 1 to 7 only and could be reproduced completely without any change only.

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-005, Rev.13, 15/05/2023

**CERTIFICADO DE CONFORMIDADE***Certificate of Conformity***Nº: IEx 23.0242**

Página / Page: 7/7

Data de Emissão: 07/04/2025
*Issuing date***Data de Validade: 06/04/2031**
*Validity date***Revisão / Revision****Nº: 0****Data: 07/04/2025**
*Date***Observações / Notes**

- a) Os equipamentos fornecidos ao mercado brasileiro devem estar de acordo com a definição do produto e a documentação aprovada neste processo de certificação;
Equipment provided to the Brazilian Market shall be in conformity with the product definition and with the documentation approved in this certification process;
- b) Somente as unidades fabricadas durante a vigência deste Certificado estarão cobertas por esta certificação;
Only the units manufactured during the validity of this certificate will be covered by this certification;
- c) A validade deste Certificado está atrelada à realização das avaliações de manutenção e tratamento de possíveis não conformidades de acordo com as orientações da Associação IEx Certificações e previstas no RAC específico da portaria: **129:2022 / Disjuntores**. Para verificação da condição atualizada de regularidade deste certificado de conformidade deve ser consultado o banco de dados do Inmetro, referente a produtos e serviços certificados;
The validity of this Certificate is linked to the performance of the surveillance audits and treatment of possible nonconformities according to the guidelines of the Associação IEx Certificações and foreseen in the specific RAC of the ordinance: 129:2022 / Circuit Breakers
In order to verify the updated condition of the regularity of this certificate of conformity, the Inmetro database for certified products and services must be consulted;
- d) O Selo de Identificação da Conformidade deve ser colocado na superfície externa do equipamento, em local facilmente visível;
The Conformity Identification Seal shall be placed on the outer surface of the equipment in an easily visible location;
- e) Esta autorização está vinculada a um contrato e para o endereço acima citado;
This authorization is linked to an agreement and for the address mentioned above;
- f) Os produtos devem ser instalados em atendimento às normas pertinentes de instalações elétricas.
The products must be installed in compliance with the relevant standards of electrical installations.

Histórico de revisões / Revision History

Revisão / Revision	Data / Date	Descrição / Description
0	07/04/2025	Emissão inicial / Initial Issue

Proposta / Proposal: 14.0.1264.024.25

* * *
* *
*

Este Certificado de Conformidade é válido somente acompanhado das páginas de **1 a 7** e somente pode ser reproduzido em sua totalidade e sem qualquer alteração.

This Certificate of Conformity is valid accompanied by pages 1 to 7 only and could be reproduced completely without any change only.

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-005, Rev.13, 15/05/2023