



**CERTIFICADO DE CONFORMIDADE**  
*Certificate of Conformity*

**N°: IEx 20.0034**

Página / Page: 1/7

Data de Emissão: 13/05/2020  
*Issuing date*

Data de Validade: 12/05/2026  
*Validity date*

Revisão / *Revision*

N°: 1

Data: 22/11/2022  
*Date*

**Produto**  
*Product*

**DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO**  
*CIRCUIT BREAKER*

**Solicitante / Endereço:**  
*Applicant / Address*

**ZHEJIANG CHINT ELECTRICS CO., LTD.**  
No.1, Chint Road, Chint Industrial Zone, North Baixiang  
Yueqing – Zhejiang – 325603 – P.R.China

**Fabricante / Endereço:**  
*Manufacturer / Address*

**ZHEJIANG CHINT ELECTRICS CO., LTD.**  
No.1, Chint Road, Chint Industrial Zone, North Baixiang  
Yueqing – Zhejiang – 325603 – P.R.China

**Unidade (s) Fabril (is) / Endereço:**  
*Production Site / Address*

**ZHEJIANG CHINT ELECTRICS CO., LTD.**  
No.1, Chint Road, Chint Industrial Zone, North Baixiang  
Yueqing – Zhejiang – 325603 – P.R.China

**Modelo:**  
*Model*

**NB1-63H**

**Características Principais:**  
*Ratings / Principal Characteristics*

**1 A; 2 A; 3 A; 4 A; 6 A; 10 A; 16 A; 20 A; 25 A; 32 A; 40 A; 50 A; 63 A.**  
**Atuação instantânea: B e C**  
**Tensões nominais:**  
**240 / 415 V~ - Ics = 7,5 kA - Icn = 10 kA – 1P**  
**415 V~ - Ics = 7,5 kA - Icn = 10 kA – 2P; 3P e 4P**

**Marca / Código de barras:**  
*Trademark / Bar Code*

**CHINT**

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

**DISJUNTORES PARA INSTALAÇÕES ELÉTRICAS FIXAS DOMÉSTICAS E ANÁLOGAS**  
*CIRCUIT BREAKERS FOR DOMESTIC AND ANALOG FIXED ELECTRICAL INSTALLATIONS*

**Número de Série / Lote:**  
*Serial number / Batch number*

**N/A**

**Marcação:**  
*Marking*

**Nível de Proteção: Classe 1; Capacidade de interrupção: Ics = 7,5 kA - Icn = 10 kA**

**Normas Aplicáveis:**  
*Applicable Standards*

**ABNT NBR NM 60898:2004**

**Modelo de Certificação:**  
*Certification Model*

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

**Portaria Inmetro N° / Escopo:**  
*Inmetro Decree n° / 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.12, 21/11/2017



**CERTIFICADO DE CONFORMIDADE**  
*Certificate of Conformity*

**N°: IEx 20.0034**

Página / Page: 2/7

Data de Emissão: 13/05/2020  
*Issuing date*

Data de Validade: 12/05/2026  
*Validity date*

Revisão / Revision

N°: 1

Data: 22/11/2022  
*Date*

**Representante legal / Endereço:**  
*Legal representative / Address*

**CHINT ELÉTRICOS AMÉRICA DO SUL LTDA.**  
Avenida Paulista, 1765 – Conjunto 22  
01311-200 - São Paulo – SP  
CNPJ 12.783.283/0001-74

**ESPECIFICAÇÕES DO PRODUTO CERTIFICADO**  
*CERTIFIED PRODUCT SPECIFICATIONS*

- Informações técnicas - Modelo NB1-63H:
- ✓ Temperatura de Referência: 30°C
  - ✓ Distância de Grade: "a" = 35 mm
  - ✓ Freqüência nominal: 50Hz – 60 Hz
- Referências certificadas

**Disjuntor Termomagnético CHINT - Modelo NB1-63H**

Curva	Corrente Nominal (A)	Número de polos			
		1P	2P	3P	4P
B	1	179767	179809	179851	179893
	2	179771	179813	179855	179897
	3	179774	179816	179858	179900
	4	179776	179818	179860	179902
	6	179779	179821	179863	179905
	10	179768	179810	179852	179894
	16	179770	179812	179854	179896
	20	179772	179814	179856	179898
	25	179773	179815	179857	179899
	32	179775	179817	179859	179901
	40	179777	179819	179861	179903
	50	179778	179820	179862	179904
	63	179780	179822	179864	179906
C	<b>Corrente Nominal (A)</b>	<b>1P</b>	<b>2P</b>	<b>3P</b>	<b>4P</b>
	1	179781	179823	179865	179907
	2	179785	179827	179869	179911
	3	179788	179830	179872	179914
	4	179790	179832	179874	179916
	6	179793	179835	179877	179919
	10	179782	179824	179866	179908
	16	179784	179826	179868	179910
	20	179786	179828	179870	179912
	25	179787	179829	179871	179913
	32	179789	179831	179873	179915
	40	179791	179833	179875	179917
	50	179792	179834	179876	179918
63	179794	179836	179878	179920	

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 Regua*

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.12, 21/11/2017



**CERTIFICADO DE CONFORMIDADE**  
*Certificate of Conformity*

**Nº: IEx 20.0034**

Página / Page: 3/7

Data de Emissão: 13/05/2020  
Issuing date

Data de Validade: 12/05/2026  
Validity date

Revisão / Revision

Nº: 1

Data: 22/11/2022  
Date

Marca Brand	Modelo Model	Descrição Description	Código de Barras Barcode
CHINT	NB1-63H In=1A - 1P; 240/415V~; lcs=7,5kA - lcn=10kA Curva B – Ref. 179767 (Unitário sem embalagem)	CIRCUIT-BREAKER CHINT Modelo NB1-63H 240/415V~ lcs=7,5kA - lcn=10kA – 1P Curva B	N/A
CHINT	NB1-63H In=2A - 1P; 240/415V~; lcs=7,5kA - lcn=10kA Curva B – Ref. 179771 (Unitário sem embalagem)		N/A
CHINT	NB1-63H In=3A - 1P; 240/415V~; lcs=7,5kA - lcn=10kA Curva B – Ref. 179774 (Unitário sem embalagem)		N/A
CHINT	NB1-63H In=4A - 1P; 240/415V~; lcs=7,5kA - lcn=10kA Curva B – Ref. 179776 (Unitário sem embalagem)		N/A
CHINT	NB1-63H In=6A - 1P; 240/415V~; lcs=7,5kA - lcn=10kA Curva B – Ref. 179779 (Unitário sem embalagem)		N/A
CHINT	NB1-63H In=10A - 1P; 240/415V~; lcs=7,5kA - lcn=10kA Curva B – Ref. 179768 (Unitário sem embalagem)		N/A
CHINT	NB1-63H In=16A - 1P; 240/415V~; lcs=7,5kA - lcn=10kA Curva B – Ref. 179770 (Unitário sem embalagem)		N/A
CHINT	NB1-63H In=20A - 1P; 240/415V~; lcs=7,5kA - lcn=10kA Curva B – Ref. 179772 (Unitário sem embalagem)		N/A
CHINT	NB1-63H In=25A - 1P; 240/415V~; lcs=7,5kA - lcn=10kA Curva B – Ref. 179773 (Unitário sem embalagem)		N/A
CHINT	NB1-63H In=32A - 1P; 240/415V~; lcs=7,5kA - lcn=10kA Curva B – Ref. 179775 (Unitário sem embalagem)		N/A
CHINT	NB1-63H In=40A - 1P; 240/415V~; lcs=7,5kA - lcn=10kA Curva B – Ref. 179777 (Unitário sem embalagem)		N/A
CHINT	NB1-63H In=50A - 1P; 240/415V~; lcs=7,5kA - lcn=10kA Curva B – Ref. 179778 (Unitário sem embalagem)		N/A
CHINT	NB1-63H In=63A - 1P; 240/415V~; lcs=7,5kA - lcn=10kA Curva B – Ref. 179780 (Unitário sem embalagem)		N/A

Marca Brand	Modelo Model	Descrição Description	Código de Barras Barcode
CHINT	NB1-63H In=1A - 2P; 415V~; lcs=7,5kA - lcn=10kA Curva B – Ref. 179809 (Unitário sem embalagem)	CIRCUIT-BREAKER CHINT Modelo NB1-63H 415V~ lcs=7,5kA - lcn=10kA – 2P Curva B	N/A
CHINT	NB1-63H In=2A - 2P; 415V~; lcs=7,5kA - lcn=10kA Curva B – Ref. 179813 (Unitário sem embalagem)		N/A
CHINT	NB1-63H In=3A - 2P; 415V~; lcs=7,5kA - lcn=10kA Curva B – Ref. 179816 (Unitário sem embalagem)		N/A
CHINT	NB1-63H In=4A - 2P; 415V~; lcs=7,5kA - lcn=10kA Curva B – Ref. 179818 (Unitário sem embalagem)		N/A
CHINT	NB1-63H In=6A - 2P; 415V~; lcs=7,5kA - lcn=10kA Curva B – Ref. 179821 (Unitário sem embalagem)		N/A
CHINT	NB1-63H In=10A - 2P; 415V~; lcs=7,5kA - lcn=10kA Curva B – Ref. 179810 (Unitário sem embalagem)		N/A
CHINT	NB1-63H In=16A - 2P; 415V~; lcs=7,5kA - lcn=10kA Curva B – Ref. 179812 (Unitário sem embalagem)		N/A
CHINT	NB1-63H In=20A - 2P; 415V~; lcs=7,5kA - lcn=10kA Curva B – Ref. 179814 (Unitário sem embalagem)		N/A
CHINT	NB1-63H In=25A - 2P; 415V~; lcs=7,5kA - lcn=10kA Curva B – Ref. 179815 (Unitário sem embalagem)		N/A
CHINT	NB1-63H In=32A - 2P; 415V~; lcs=7,5kA - lcn=10kA Curva B – Ref. 179817 (Unitário sem embalagem)		N/A
CHINT	NB1-63H In=40A - 2P; 415V~; lcs=7,5kA - lcn=10kA Curva B – Ref. 179819 (Unitário sem embalagem)		N/A
CHINT	NB1-63H In=50A - 2P; 415V~; lcs=7,5kA - lcn=10kA Curva B – Ref. 179820 (Unitário sem embalagem)		N/A
CHINT	NB1-63H In=63A - 2P; 415V~; lcs=7,5kA - lcn=10kA Curva B – Ref. 179822 (Unitário sem embalagem)		N/A

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)

MAB Regua

Alameda Tocantins, 75 sala 609 Barueri SP CEP 06455-020 Brasil

Tel +55 11 4195-0705 contato@iexcert.org.br

IEx-FR-005, Rev.12, 21/11/2017



**CERTIFICADO DE CONFORMIDADE**  
*Certificate of Conformity*

**Nº: IEx 20.0034**  
Página / Page: 4/7

Data de Emissão: 13/05/2020  
*Issuing date*

Data de Validade: 12/05/2026  
*Validity date*

Revisão / *Revision*

Nº: 1

Data: 22/11/2022  
*Date*

Marca <i>Brand</i>	Modelo <i>Model</i>	Descrição <i>Description</i>	Código de Barras <i>Barcode</i>
CHINT	NB1-63H In=1A - 3P; 415V~; Ics=7,5kA - Icn=10kA Curva B – Ref. 179851 (Unitário sem embalagem)	CIRCUIT-BREAKER CHINT Modelo NB1-63H 415V~ Ics=7,5kA - Icn=10kA – 3P Curva B	N/A
CHINT	NB1-63H In=2A - 3P; 415V~; Ics=7,5kA - Icn=10kA Curva B – Ref. 179855 (Unitário sem embalagem)		N/A
CHINT	NB1-63H In=3A - 3P; 415V~; Ics=7,5kA - Icn=10kA Curva B – Ref. 179858 (Unitário sem embalagem)		N/A
CHINT	NB1-63H In=4A - 3P; 415V~; Ics=7,5kA - Icn=10kA Curva B – Ref. 179860 (Unitário sem embalagem)		N/A
CHINT	NB1-63H In=6A - 3P; 415V~; Ics=7,5kA - Icn=10kA Curva B – Ref. 179863 (Unitário sem embalagem)		N/A
CHINT	NB1-63H In=10A - 3P; 415V~; Ics=7,5kA - Icn=10kA Curva B – Ref. 179852 (Unitário sem embalagem)		N/A
CHINT	NB1-63H In=16A - 3P; 415V~; Ics=7,5kA - Icn=10kA Curva B – Ref. 179854 (Unitário sem embalagem)		N/A
CHINT	NB1-63H In=20A - 3P; 415V~; Ics=7,5kA - Icn=10kA Curva B – Ref. 179856 (Unitário sem embalagem)		N/A
CHINT	NB1-63H In=25A - 3P; 415V~; Ics=7,5kA - Icn=10kA Curva B – Ref. 179857 (Unitário sem embalagem)		N/A
CHINT	NB1-63H In=32A - 3P; 415V~; Ics=7,5kA - Icn=10kA Curva B – Ref. 179859 (Unitário sem embalagem)		N/A
CHINT	NB1-63H In=40A - 3P; 415V~; Ics=7,5kA - Icn=10kA Curva B – Ref. 179861 (Unitário sem embalagem)		N/A
CHINT	NB1-63H In=50A - 3P; 415V~; Ics=7,5kA - Icn=10kA Curva B – Ref. 179862 (Unitário sem embalagem)		N/A
CHINT	NB1-63H In=63A - 3P; 415V~; Ics=7,5kA - Icn=10kA Curva B – Ref. 179864 (Unitário sem embalagem)		N/A

Marca <i>Brand</i>	Modelo <i>Model</i>	Descrição <i>Description</i>	Código de Barras <i>Barcode</i>
CHINT	NB1-63H In=1A - 4P; 415V~; Ics=7,5kA - Icn=10kA Curva B – Ref. 179893 (Unitário sem embalagem)	CIRCUIT-BREAKER CHINT Modelo NB1-63H 415V~ Ics=7,5kA - Icn=10kA – 4P Curva B	N/A
CHINT	NB1-63H In=2A - 4P; 415V~; Ics=7,5kA - Icn=10kA Curva B – Ref. 179897 (Unitário sem embalagem)		N/A
CHINT	NB1-63H In=3A - 4P; 415V~; Ics=7,5kA - Icn=10kA Curva B – Ref. 179900 (Unitário sem embalagem)		N/A
CHINT	NB1-63H In=4A - 4P; 415V~; Ics=7,5kA - Icn=10kA Curva B – Ref. 179902 (Unitário sem embalagem)		N/A
CHINT	NB1-63H In=6A - 4P; 415V~; Ics=7,5kA - Icn=10kA Curva B – Ref. 179905 (Unitário sem embalagem)		N/A
CHINT	NB1-63H In=10A - 4P; 415V~; Ics=7,5kA - Icn=10kA Curva B – Ref. 179894 (Unitário sem embalagem)		N/A
CHINT	NB1-63H In=16A - 4P; 415V~; Ics=7,5kA - Icn=10kA Curva B – Ref. 179896 (Unitário sem embalagem)		N/A
CHINT	NB1-63H In=20A - 4P; 415V~; Ics=7,5kA - Icn=10kA Curva B – Ref. 179898 (Unit without packaging)		N/A
CHINT	NB1-63H In=25A - 4P; 415V~; Ics=7,5kA - Icn=10kA Curva B – Ref. 179899 (Unitário sem embalagem)		N/A
CHINT	NB1-63H In=32A - 4P; 415V~; Ics=7,5kA - Icn=10kA Curva B – Ref. 179901 (Unitário sem embalagem)		N/A
CHINT	NB1-63H In=40A - 4P; 415V~; Ics=7,5kA - Icn=10kA Curva B – Ref. 179903 (Unitário sem embalagem)		N/A
CHINT	NB1-63H In=50A - 4P; 415V~; Ics=7,5kA - Icn=10kA Curva B – Ref. 179904 (Unitário sem embalagem)		N/A
CHINT	NB1-63H In=63A - 4P; 415V~; Ics=7,5kA - Icn=10kA Curva B – Ref. 179906 (Unitário sem embalagem)		N/A

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.

*MAE Pague*

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.12, 21/11/2017



**CERTIFICADO DE CONFORMIDADE**  
*Certificate of Conformity*

**N°: IEx 20.0034**

Página / Page: 5/7

Data de Emissão: 13/05/2020  
Issuing date

Data de Validade: 12/05/2026  
Validity date

Revisão / Revision

N°: 1

Data: 22/11/2022  
Date

Marca Brand	Modelo Model	Descrição Description	Código de Barras Barcode
CHINT	NB1-63H In=1A - 1P; 240/415V~; lcs=7,5kA - lcn=10kA Curva C – Ref. 179781 (Unitário sem embalagem)	CIRCUIT-BREAKER CHINT Modelo NB1-63H 240/415V~ lcs=7,5kA - lcn=10kA – 1P Curva C	N/A
CHINT	NB1-63H In=2A - 1P; 240/415V~; lcs=7,5kA - lcn=10kA Curva C – Ref. 179785 (Unitário sem embalagem)		N/A
CHINT	NB1-63H In=3A - 1P; 240/415V~; lcs=7,5kA - lcn=10kA Curva C – Ref. 179788 (Unitário sem embalagem)		N/A
CHINT	NB1-63H In=4A - 1P; 240/415V~; lcs=7,5kA - lcn=10kA Curva C – Ref. 179790 (Unitário sem embalagem)		N/A
CHINT	NB1-63H In=6A - 1P; 240/415V~; lcs=7,5kA - lcn=10kA Curva C – Ref. 179793 (Unitário sem embalagem)		N/A
CHINT	NB1-63H In=10A - 1P; 240/415V~; lcs=7,5kA - lcn=10kA Curva C – Ref. 179782 (Unitário sem embalagem)		N/A
CHINT	NB1-63H In=16A - 1P; 240/415V~; lcs=7,5kA - lcn=10kA Curva C – Ref. 179784 (Unitário sem embalagem)		N/A
CHINT	NB1-63H In=20A - 1P; 240/415V~; lcs=7,5kA - lcn=10kA Curva C – Ref. 179786 (Unitário sem embalagem)		N/A
CHINT	NB1-63H In=25A - 1P; 240/415V~; lcs=7,5kA - lcn=10kA Curva C – Ref. 179787 (Unitário sem embalagem)		N/A
CHINT	NB1-63H In=32A - 1P; 240/415V~; lcs=7,5kA - lcn=10kA Curva C – Ref. 179789 (Unitário sem embalagem)		N/A
CHINT	NB1-63H In=40A - 1P; 240/415V~; lcs=7,5kA - lcn=10kA Curva C – Ref. 179791 (Unitário sem embalagem)		N/A
CHINT	NB1-63H In=50A - 1P; 240/415V~; lcs=7,5kA - lcn=10kA Curva C – Ref. 179792 (Unitário sem embalagem)		N/A
CHINT	NB1-63H In=63A - 1P; 240/415V~; lcs=7,5kA - lcn=10kA Curva C – Ref. 179794 (Unitário sem embalagem)		N/A

Marca Brand	Modelo Model	Descrição Description	Código de Barras Barcode
CHINT	NB1-63H In=1A - 2P; 415V~; lcs=7,5kA - lcn=10kA Curva C – Ref. 179823 (Unitário sem embalagem)	CIRCUIT-BREAKER CHINT Modelo NB1-63H 415V~ lcs=7,5kA - lcn=10kA – 2P Curva C	N/A
CHINT	NB1-63H In=2A - 2P; 415V~; lcs=7,5kA - lcn=10kA Curva C – Ref. 179827 (Unitário sem embalagem)		N/A
CHINT	NB1-63H In=3A - 2P; 415V~; lcs=7,5kA - lcn=10kA Curva C – Ref. 179830 (Unitário sem embalagem)		N/A
CHINT	NB1-63H In=4A - 2P; 415V~; lcs=7,5kA - lcn=10kA Curva C – Ref. 179832 (Unitário sem embalagem)		N/A
CHINT	NB1-63H In=6A - 2P; 415V~; lcs=7,5kA - lcn=10kA Curva C – Ref. 179835 (Unitário sem embalagem)		N/A
CHINT	NB1-63H In=10A - 2P; 415V~; lcs=7,5kA - lcn=10kA Curva C – Ref. 179824 (Unitário sem embalagem)		N/A
CHINT	NB1-63H In=16A - 2P; 415V~; lcs=7,5kA - lcn=10kA Curva C – Ref. 179826 (Unitário sem embalagem)		N/A
CHINT	NB1-63H In=20A - 2P; 415V~; lcs=7,5kA - lcn=10kA Curva C – Ref. 179828 (Unitário sem embalagem)		N/A
CHINT	NB1-63H In=25A - 2P; 415V~; lcs=7,5kA - lcn=10kA Curva C – Ref. 179829 (Unitário sem embalagem)		N/A
CHINT	NB1-63H In=32A - 2P; 415V~; lcs=7,5kA - lcn=10kA Curva C – Ref. 179831 (Unitário sem embalagem)		N/A
CHINT	NB1-63H In=40A - 2P; 415V~; lcs=7,5kA - lcn=10kA Curva C – Ref. 179833 (Unitário sem embalagem)		N/A
CHINT	NB1-63H In=50A - 2P; 415V~; lcs=7,5kA - lcn=10kA Curva C – Ref. 179834 (Unitário sem embalagem)		N/A
CHINT	NB1-63H In=63A - 2P; 415V~; lcs=7,5kA - lcn=10kA Curva C – Ref. 179836 (Unitário sem embalagem)		N/A

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.

MAE Logue

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.12, 21/11/2017



**CERTIFICADO DE CONFORMIDADE**  
*Certificate of Conformity*

**Nº: IEx 20.0034**

Página / Page: 6/7

Data de Emissão: 13/05/2020  
Issuing date

Data de Validade: 12/05/2026  
Validity date

Revisão / Revision

Nº: 1

Data: 22/11/2022  
Date

Marca Brand	Modelo Model	Descrição Description	Código de Barras Barcode
CHINT	NB1-63H In=1A - 3P; 415V~; Ics=7,5kA - Icn=10kA Curva C – Ref. 179865 (Unitário sem embalagem)	CIRCUIT-BREAKER CHINT Modelo NB1-63H 415V~ Ics=7,5kA - Icn=10kA – 3P Curva C	N/A
CHINT	NB1-63H In=2A - 3P; 415V~; Ics=7,5kA - Icn=10kA Curva C – Ref. 179869 (Unitário sem embalagem)		N/A
CHINT	NB1-63H In=3A - 3P; 415V~; Ics=7,5kA - Icn=10kA Curva C – Ref. 179872 (Unitário sem embalagem)		N/A
CHINT	NB1-63H In=4A - 3P; 415V~; Ics=7,5kA - Icn=10kA Curva C – Ref. 179874 (Unitário sem embalagem)		N/A
CHINT	NB1-63H In=6A - 3P; 415V~; Ics=7,5kA - Icn=10kA Curva C – Ref. 179877 (Unitário sem embalagem)		N/A
CHINT	NB1-63H In=10A - 3P; 415V~; Ics=7,5kA - Icn=10kA Curva C – Ref. 179866 (Unitário sem embalagem)		N/A
CHINT	NB1-63H In=16A - 3P; 415V~; Ics=7,5kA - Icn=10kA Curva C – Ref. 179868 (Unitário sem embalagem)		N/A
CHINT	NB1-63H In=20A - 3P; 415V~; Ics=7,5kA - Icn=10kA Curva C – Ref. 179870 (Unitário sem embalagem)		N/A
CHINT	NB1-63H In=25A - 3P; 415V~; Ics=7,5kA - Icn=10kA Curva C – Ref. 179871 (Unitário sem embalagem)		N/A
CHINT	NB1-63H In=32A - 3P; 415V~; Ics=7,5kA - Icn=10kA Curva C – Ref. 179873 (Unitário sem embalagem)		N/A
CHINT	NB1-63H In=40A - 3P; 415V~; Ics=7,5kA - Icn=10kA Curva C – Ref. 179875 (Unitário sem embalagem)		N/A
CHINT	NB1-63H In=50A - 3P; 415V~; Ics=7,5kA - Icn=10kA Curva C – Ref. 179876 (Unitário sem embalagem)		N/A
CHINT	NB1-63H In=63A - 3P; 415V~; Ics=7,5kA - Icn=10kA Curva C – Ref. 179878 (Unitário sem embalagem)		N/A

Marca Brand	Modelo Model	Descrição Description	Código de Barras Barcode
CHINT	NB1-63H In=1A - 4P; 415V~; Ics=7,5kA - Icn=10kA Curva C – Ref. 179907 (Unitário sem embalagem)	CIRCUIT-BREAKER CHINT Modelo NB1-63H 415V~ Ics=7,5kA - Icn=10kA – 4P Curva C	N/A
CHINT	NB1-63H In=2A - 4P; 415V~; Ics=7,5kA - Icn=10kA Curva C – Ref. 179911 (Unitário sem embalagem)		N/A
CHINT	NB1-63H In=3A - 4P; 415V~; Ics=7,5kA - Icn=10kA Curva C – Ref. 179914 (Unitário sem embalagem)		N/A
CHINT	NB1-63H In=4A - 4P; 415V~; Ics=7,5kA - Icn=10kA Curva C – Ref. 179916 (Unitário sem embalagem)		N/A
CHINT	NB1-63H In=6A - 4P; 415V~; Ics=7,5kA - Icn=10kA Curva C – Ref. 179919 (Unitário sem embalagem)		N/A
CHINT	NB1-63H In=10A - 4P; 415V~; Ics=7,5kA - Icn=10kA Curva C – Ref. 179908 (Unitário sem embalagem)		N/A
CHINT	NB1-63H In=16A - 4P; 415V~; Ics=7,5kA - Icn=10kA Curva C – Ref. 179910 (Unitário sem embalagem)		N/A
CHINT	NB1-63H In=20A - 4P; 415V~; Ics=7,5kA - Icn=10kA Curva C – Ref. 179912 (Unitário sem embalagem)		N/A
CHINT	NB1-63H In=25A - 4P; 415V~; Ics=7,5kA - Icn=10kA Curva C – Ref. 179913 (Unitário sem embalagem)		N/A
CHINT	NB1-63H In=32A - 4P; 415V~; Ics=7,5kA - Icn=10kA Curva C – Ref. 179915 (Unitário sem embalagem)		N/A
CHINT	NB1-63H In=40A - 4P; 415V~; Ics=7,5kA - Icn=10kA Curva C – Ref. 179917 (Unitário sem embalagem)		N/A
CHINT	NB1-63H In=50A - 4P; 415V~; Ics=7,5kA - Icn=10kA Curva C – Ref. 179918 (Unitário sem embalagem)		N/A
CHINT	NB1-63H In=63A - 4P; 415V~; Ics=7,5kA - Icn=10kA Curva C – Ref. 179920 (Unitário sem embalagem)		N/A

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 Regua

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.12, 21/11/2017



**CERTIFICADO DE CONFORMIDADE**  
*Certificate of Conformity*

**Nº: IEx 20.0034**

Página / Page: 7/7

Data de Emissão: 13/05/2020  
*Issuing date*

Data de Validade: 12/05/2026  
*Validity date*

Revisão / Revision

Nº: 1

Data: 22/11/2022  
*Date*

**Documentos**  
*Documents*

<b>Título</b> <i>Title</i>	<b>Número</b> <i>Number</i>	<b>Revisão</b> <i>Revision</i>	<b>Data</b> <i>Date</i>
Relatório de Avaliação da Conformidade / <i>Conformity Assessment Report.</i>	RACT 1229.633.19.D	1	22/11/2022
Relatório de auditoria / <i>Audit Report</i>	CIG 023	0	04/07/2019
Relatórios de Ensaio emitido por / <i>Test report issued by:</i> DEKRA	3315476.50	0	11/04/2019
Relatórios de Ensaio emitido por / <i>Test report issued by:</i> Intertek Testing Services Shanghai	170900908SHA-001	0	06/11/2017
	170900908SHA-002	0	06/11/2017
	170900908SHA-003	0	06/11/2017
	170900908SHA-004	0	06/11/2017
	170900908SHA-005	0	06/11/2017
Relatórios de Ensaio emitido por / <i>Test report issued by:</i> Zhejiang Testing & Inspection – Institute for Mechanical and Electrical Products (ZTME)	1W180836	0	03/09/2018

**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**

<b>Revisão / Revision</b>	<b>Data / Date</b>	<b>Descrição / Description</b>
0	13/05/2020	Emissão inicial / <i>Initial Issue</i>
1	22/11/2022	Adequação da portaria nº129/2022 / <i>Adequacy of Ordinance No. 129/2022</i>

**Proposta / Proposal: 14.0.1229.633.19; 14.0.1229.384.22**

\*\*\*  
\*\*  
\*

*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 Regua*

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.12, 21/11/2017