

Certificado de Conformidade

Certificate of Conformity

Certificado: TÜV 19.1287

Certificate

Revisão: 04

Review

Solicitante:

Applicant

APOIO ELETRIC INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE MATERIAIS ELÉTRICOS E FIXAÇÃO LTDA.

Rua Professor Ulysses Lemos Torres, 543 – Vila Nova York

03479-070 – São Paulo – SP

CNPJ: 56.192.420/0001-71

Fabricante:

Manufacturer

APOIO ELETRIC INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE MATERIAIS ELÉTRICOS E FIXAÇÃO LTDA.

Rua Professor Ulysses Lemos Torres, 543 – Vila Nova York

03479-070 – São Paulo – SP

CNPJ: 56.192.420/0001-71

Fornecedor / Representante Legal:

Supplier / Legal Representative

Não Aplicável

Modelo de Certificação:

Certification Model

Modelo 5 de certificação de produto conforme definido na Portaria INMETRO nº 28 de 21 de Janeiro de 2022 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

Regulamento / Normas:

Regulation / Standards

ABNT NBR NM 60669-1:2004 e Portaria nº 28 de 21 de Janeiro de 2022 do INMETRO

Produto:

Product

INTERRUPTOR BIPOLAR SIMPLES OU PARALELO 10A 250V~

Certificação por família.

Emissão e Validade:

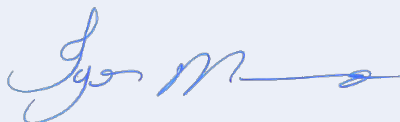
Issued and Validity

Emissão em: 23/10/2021.

Esta revisão é válida de 29/06/2022 até 23/10/2027.

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



Digitally signed by TÜV RHEINLAND DO BRASIL LTDA:
01950467000165
DN: c=BR, o=ICP-Brasil, st=SP, l=Sao Paulo, ou=Array,
cn=TUV RHEINLAND DO BRASIL LTDA:01950467000165
Reason: Digital Signature
Location: Sao Paulo/SP/BR
Date: 29.06.2022 18:51:31 +0000

Certificado de Conformidade

Certificate of Conformity

Certificado: TÜV 19.1287

Certificate

Revisão: 04

Review

Item <i>Item</i>	Marca <i>Brand</i>	Modelo / Versão <i>Model / Version</i>	Descrição <i>Description</i>	Código de Barras GTIN <i>GTIN Barcode</i>
1	APOIO	MA2111	Interruptor Bipolar Paralelo 10A 250V~, n° função6/2, tecla basculante, distância normal de abertura dos contatos, montagem embutida ou sobreposta, concepção A ou B, borne com parafuso, IPX0	7898263066924 17898263066921
2	APOIO	MA7110	Interruptor Bipolar Paralelo 10A 250V~, n° função6/2, tecla basculante, distância normal de abertura dos contatos, montagem embutida ou sobreposta, concepção A ou B, borne com parafuso, IPX0	7898263066672 17898263066679
3	APOIO	MAG7110	Interruptor Bipolar Paralelo 10A 250V~, n° função6/2, tecla basculante, distância normal de abertura dos contatos, montagem embutida ou sobreposta, concepção A ou B, borne com parafuso, IPX0	7898263067136 17898263067133
4	APOIO	MA7110M	Interruptor Bipolar Paralelo 10A 250V~, n° função6/2, tecla basculante, distância normal de abertura dos contatos, montagem embutida ou sobreposta, concepção A ou B, borne com parafuso, IPX0	7898464384261 17898464384268
5	APOIO	MAG7110M	Interruptor Bipolar Paralelo 10A 250V~, n° função6/2, tecla basculante, distância normal de abertura dos contatos, montagem embutida ou sobreposta, concepção A ou B, borne com parafuso, IPX0	7898464384216 17898464384213
6	APOIO	XC2111	Interruptor Bipolar Paralelo 10A 250V~, n° função6/2, tecla basculante, distância normal de abertura dos contatos, montagem embutida ou sobreposta, concepção A ou B, borne com parafuso, IPX0	7898263068195 17898263068192
7	APOIO	XCB2111	Interruptor Bipolar Paralelo 10A 250V~, n° função6/2, tecla basculante, distância normal de abertura dos contatos, montagem embutida ou sobreposta, concepção A ou B, borne com parafuso, IPX0	7898263065217 17898263065214
8	APOIO	V7110	Interruptor Bipolar Paralelo 10A 250V~, n° função6/2, tecla basculante, distância normal de abertura dos contatos, montagem embutida ou sobreposta, concepção A ou B, borne com parafuso, IPX0	7898464383240 17898464383247
9	APOIO	V7110M	Interruptor Bipolar Paralelo 10A 250V~, n° função6/2, tecla basculante, distância normal de abertura dos contatos, montagem embutida ou sobreposta, concepção A ou B, borne com parafuso, IPX0	7898464383561 17898464383568
10	APOIO	V2111	Interruptor Bipolar Paralelo 10A 250V~, n° função6/2, tecla basculante, distância normal de abertura dos contatos, montagem embutida ou sobreposta, concepção A ou B, borne com parafuso, IPX0	7898464383110 17898464383117

Para confirmar sua autenticidade acesse <https://tuv.3dds.digital/check/159092829175366827>

Conforme art. 10, § 1º da Medida Provisória nº 2.200-2, de 24 de agosto de 2001, as declarações em forma eletrônica produzidas com a utilização de processo de Certificação Digital disponibilizado pela CP-Brasil presumem-se verdadeiras em relação aos signatários, na forma do art. 219, da Lei 10.406, de 10 de janeiro de 2002 - Código Civil.

Certificado de Conformidade

Certificate of Conformity

Certificado: TÜV 19.1287

Certificate

Revisão: 04

Review

Item <i>Item</i>	Marca <i>Brand</i>	Modelo / Versão <i>Model / Version</i>	Descrição <i>Description</i>	Código de Barras GTIN <i>GTIN Barcode</i>
11	APOIO	VG7110	Interruptor Bipolar Paralelo 10A 250V~ , n°função6/2,tecla basculante, distância normal de abertura dos contatos, montagem embutida ou sobreposta, concepção A ou B, borne com parafuso, IPX0	7898464383615 17898464383612
12	APOIO	VG7110M	Interruptor Bipolar Paralelo 10A 250V~ , n° função6/2,tecla basculante, distância normal de abertura dos contatos, montagem embutida ou sobreposta, concepção A ou B, borne com parafuso,IPX0	7898464383820 17898464383827
13	APOIO	L2111	Interruptor Bipolar Paralelo 10A 250V~ , n° função6/2,tecla basculante, distância normal de abertura dos contatos, montagem embutida ou sobreposta, concepção A ou B, borne com parafuso, IPX0	7898464387750 17898464387757
14	APOIO	L7110	Interruptor Bipolar Paralelo 10A 250V~ , n° função6/2,tecla basculante, distância normal de abertura dos contatos, montagem embutida ou sobreposta, concepção A ou B, borne com parafuso, IPX0	7898464387576 17898464387573
15	APOIO	MA2131	Interruptor Bipolar simples 10A 250V~ , n° função 2,tecla basculante, distância normal de abertura dos contatos, montagem embutida ou sobreposta, concepção A ou B, borne com parafuso,IPX0	7898263066931 17898263066938
16	APOIO	MA7130	Interruptor Bipolar simples 10A 250V~ , n° função 2,tecla basculante, distância normal de abertura dos contatos, montagem embutida ou sobreposta, concepção A ou B, borne com parafuso, IPX0	7898263066665 17898263066662
17	APOIO	MAG7130	Interruptor Bipolar simples 10A 250V~ , n° função 2,tecla basculante, distância normal de abertura dos contatos, montagem embutida ou sobreposta, concepção A ou B, borne com parafuso, IPX0	7898263067129 17898263067126
18	APOIO	MA7130M	Interruptor Bipolar simples 10A 250V~ , n° função 2,tecla basculante, distância normal de abertura dos contatos, montagem embutida ou sobreposta, concepção A ou B, borne com parafuso, IPX0	7898464384254 17898464384251
19	APOIO	MAG7130M	Interruptor Bipolar simples 10A 250V~ , n° função 2,tecla basculante, distância normal de abertura dos contatos, montagem embutida ou sobreposta, concepção A ou B, borne com parafuso, IPX0	7898464384209 17898464384206
20	APOIO	XC2131	Interruptor Bipolar simples 10A 250V~ , n° função 2,tecla basculante, distância normal de abertura dos contatos, montagem embutida ou sobreposta, concepção A ou B, borne com parafuso, IPX0	7898263068188 17898263068185

Conforme art. 10, § 1º da Medida Provisória nº 2.200-2, de 24 de agosto de 2001, as declarações em forma eletrônica produzidas com a utilização de processo de Certificação Digital disponibilizado pela CP-Brasil presumem-se verdadeiras em relação aos signatários, na forma do art. 219, da Lei 10.406, de 10 de janeiro de 2002 - Código Civil.

Para confirmar sua autenticidade acesse <https://tuv.3dds.digital/check/159092829175366827>

Certificado de Conformidade

Certificate of Conformity

Certificado: TÜV 19.1287

Certificate

Revisão: 04

Review

Item <i>Item</i>	Marca <i>Brand</i>	Modelo / Versão <i>Model / Version</i>	Descrição <i>Description</i>	Código de Barras GTIN <i>GTIN Barcode</i>
21	APOIO	XCB2131	Interruptor Bipolar simples 10A 250V~, nº função 2, tecla basculante, distância normal de abertura dos contatos, montagem embutida ou sobreposta, concepção A ou B, borne com parafuso, IPX0	7898263065200 17898263065207
22	APOIO	V7130	Interruptor Bipolar simples 10A 250V~, nº função 2, tecla basculante, distância normal de abertura dos contatos, montagem embutida ou sobreposta, concepção A ou B, borne com parafuso, IPX0	7898464383257 17898464383254
23	APOIO	V7130M	Interruptor Bipolar simples 10A 250V~, nº função 2, tecla basculante, distância normal de abertura dos contatos, montagem embutida ou sobreposta, concepção A ou B, borne com parafuso, IPX0	7898464383554 17898464383551
24	APOIO	L2131	Interruptor Bipolar simples 10A 250V~, nº função 2, tecla basculante, distância normal de abertura dos contatos, montagem embutida ou sobreposta, concepção A ou B, borne com parafuso, IPX0	7898464387767 17898464387764
25	APOIO	V2131	Interruptor Bipolar simples 10A 250V~, nº função 2, tecla basculante, distância normal de abertura dos contatos, montagem embutida ou sobreposta, concepção A ou B, borne com parafuso, IPX0	7898464383127 17898464383124
26	APOIO	VG7130	Interruptor Bipolar simples 10A 250V~, nº função 2, tecla basculante, distância normal de abertura dos contatos, montagem embutida ou sobreposta, concepção A ou B, borne com parafuso, IPX0	7898464383813 17898464383810
27	APOIO	VG7130M	Interruptor Bipolar simples 10A 250V~, nº função 2, tecla basculante, distância normal de abertura dos contatos, montagem embutida ou sobreposta, concepção A ou B, borne com parafuso, IPX0	7898464384490 17898464384497
28	APOIO	A2131	Interruptor Bipolar simples 10A 250V~, nº função 2 ou 6/2, tecla basculante, distância normal de abertura dos contatos, montagem embutida ou sobreposta, concepção A ou B, borne com parafuso, IPX0	7898263064166 17898263064163
29	APOIO	A2130	Interruptor Bipolar simples 10A 250V~, nº função 2 ou 6/2, tecla basculante, distância normal de abertura dos contatos, montagem embutida ou sobreposta, concepção A ou B, borne com parafuso, IPX0	7898263064180 17898263064187
30	APOIO	A2111	Interruptor Bipolar Paralelo 10A 250V~, nº função 2 ou 6/2, tecla basculante, distância normal de abertura dos contatos, montagem embutida ou sobreposta, concepção A ou B, borne com parafuso, IPX0	7898263064159 17898263064156
31	APOIO	A2110	Interruptor Bipolar Paralelo 10A 250V~, nº função 2 ou 6/2, tecla basculante, distância normal de abertura dos contatos, montagem embutida ou sobreposta, concepção A ou B, borne com parafuso, IPX0	7898263064173 17898263064170

Para confirmar sua autenticidade acesse <https://tuv.3dds.digital/check/159092829175366827>

Conforme art. 10, § 1º da Medida Provisória nº 2.200-2, de 24 de agosto de 2001, as declarações em forma eletrônica produzidas com a utilização de processo de Certificação Digital disponibilizado pela CP-Brasil presumem-se verdadeiras em relação aos signatários, na forma do art. 219, da Lei 10.406, de 10 de janeiro de 2002 - Código Civil.

Certificado de Conformidade

Certificate of Conformity

Certificado: TÜV 19.1287

Certificate

Revisão: 04

Review

Item <i>Item</i>	Marca <i>Brand</i>	Modelo / Versão <i>Model / Version</i>	Descrição <i>Description</i>	Código de Barras GTIN <i>GTIN Barcode</i>
32	APOIO	B2131	Interruptor Bipolar simples 10A 250V~, nº função 2 ou 6/2, tecla basculante, distância normal de abertura dos contatos, montagem embutida ou sobreposta, concepção A ou B, borne com parafuso, IPX0	7898263064203 17898263064200
33	APOIO	B2130	Interruptor Bipolar simples 10A 250V~, nº função 2 ou 6/2, tecla basculante, distância normal de abertura dos contatos, montagem embutida ou sobreposta, concepção A ou B, borne com parafuso, IPX0	7898263064227 17898263064224
34	APOIO	B2111	Interruptor Bipolar Paralelo 10A 250V~, nº função 2 ou 6/2, tecla basculante, distância normal de abertura dos contatos, montagem embutida ou sobreposta, concepção A ou B, borne com parafuso, IPX0	7898263064197 17898263064194
35	APOIO	B2110	Interruptor Bipolar Paralelo 10A 250V~, nº função 2 ou 6/2, tecla basculante, distância normal de abertura dos contatos, montagem embutida ou sobreposta, concepção A ou B, borne com parafuso, IPX0	7898263064210 17898263064217
36	APOIO	XB2131	Interruptor Bipolar simples 10A 250V~, nº função 2 ou 6/2, tecla basculante, distância normal de abertura dos contatos, montagem embutida ou sobreposta, concepção A ou B, borne com parafuso, IPX0	7898263064241 17898263064248
37	APOIO	XBC2131	Interruptor Bipolar simples 10A 250V~, nº função 2 ou 6/2, tecla basculante, distância normal de abertura dos contatos, montagem embutida ou sobreposta, concepção A ou B, borne com parafuso, IPX0	7898263064265 17898263064262
38	APOIO	XB2111	Interruptor Bipolar Paralelo 10A 250V~, nº função 2 ou 6/2, tecla basculante, distância normal de abertura dos contatos, montagem embutida ou sobreposta, concepção A ou B, borne com parafuso, IPX0	7898263064234 17898263064231
39	APOIO	XBC2111	Interruptor Bipolar Paralelo 10A 250V~, nº função 2 ou 6/2, tecla basculante, distância normal de abertura dos contatos, montagem embutida ou sobreposta, concepção A ou B, borne com parafuso, IPX0	7898263064258 17898263064255
40	APOIO	ILB7130	Interruptor Bipolar simples 10A 250V~, nº função 2 ou 6/2, tecla basculante, distância normal de abertura dos contatos, montagem embutida ou sobreposta, concepção A ou B, borne com parafuso, IPX0	7898263067556 17898263067553
41	APOIO	ILG7130	Interruptor Bipolar simples 10A 250V~, nº função 2 ou 6/2, tecla basculante, distância normal de abertura dos contatos, montagem embutida ou sobreposta, concepção A ou B, borne com parafuso, IPX0	7898263067945 17898263067942

Para confirmar sua autenticidade acesse <https://tuv.3dds.digital/check/159092829175366827>

Conforme art. 10, § 1º da Medida Provisória nº 2.200-2, de 24 de agosto de 2001, as declarações em forma eletrônica produzidas com a utilização de processo de Certificação Digital disponibilizado pela CP-Brasil presumem-se verdadeiras em relação aos signatários, na forma do art. 219, da Lei 10.406, de 10 de janeiro de 2002 - Código Civil.

Certificado de Conformidade

Certificate of Conformity

Certificado: TÜV 19.1287

Certificate

Revisão: 04

Review

Item <i>Item</i>	Marca <i>Brand</i>	Modelo / Versão <i>Model / Version</i>	Descrição <i>Description</i>	Código de Barras GTIN <i>GTIN Barcode</i>
42	APOIO	ILB7110	Interruptor Bipolar Paralelo 10A 250V~, nº função 2 ou 6/2, tecla basculante, distância normal de abertura dos contatos, montagem embutida ou sobreposta, concepção A ou B, borne com parafuso, IPX0	7898263067563 17898263067560
43	APOIO	ILG7110	Interruptor Bipolar Paralelo 10A 250V~, nº função 2 ou 6/2, tecla basculante, distância normal de abertura dos contatos, montagem embutida ou sobreposta, concepção A ou B, borne com parafuso, IPX0	7898263067952 17898263067959
44	APOIO	ILB7130M	Interruptor Bipolar simples 10A 250V~, nº função 2 ou 6/2, tecla basculante, distância normal de abertura dos contatos, montagem embutida ou sobreposta, concepção A ou B, borne com parafuso, IPX0	7898464384087 17898464384084
45	APOIO	ILG7130M	Interruptor Bipolar simples 10A 250V~, nº função 2 ou 6/2, tecla basculante, distância normal de abertura dos contatos, montagem embutida ou sobreposta, concepção A ou B, borne com parafuso, IPX0	789846438415 17898464384152
46	APOIO	ILB7110M	Interruptor Bipolar Paralelo 10A 250V~, nº função 2 ou 6/2, tecla basculante, distância normal de abertura dos contatos, montagem embutida ou sobreposta, concepção A ou B, borne com parafuso, IPX0	7898464384094 17898464384091
47	APOIO	ILG7110M	Interruptor Bipolar Paralelo 10A 250V~, nº função 2 ou 6/2, tecla basculante, distância normal de abertura dos contatos, montagem embutida ou sobreposta, concepção A ou B, borne com parafuso, IPX0	7898464384162 17898464384169
48	APOIO	LP2131	Interruptor Bipolar simples 10A 250V~, nº função 2, tecla basculante, distância normal de abertura dos contatos, montagem embutida ou sobreposta, concepção A ou B, borne com parafuso, IPX0	7898464388436 17898464388433
49	APOIO	LP2111	Interruptor Bipolar Paralelo 10A 250V~, nº função 6/2, tecla basculante, distância normal de abertura dos contatos, montagem embutida ou sobreposta, concepção A ou B, borne com parafuso, IPX0	7898464388443 17898464388440
50	APOIO	LP7130	Interruptor Bipolar simples 10A 250V~, nº função 2 ou 6/2, tecla basculante, distância normal de abertura dos contatos, montagem embutida ou sobreposta, concepção A ou B, borne com parafuso, IPX0	7898464388801 17898464388808
51	APOIO	LP7110	Interruptor Bipolar Paralelo 10A 250V~, nº função 2 ou 6/2, tecla basculante, distância normal de abertura dos contatos, montagem embutida ou sobreposta, concepção A ou B, borne com parafuso, IPX0	7898464388818 17898464388815

Para confirmar sua autenticidade acesse <https://tuv.3dds.digital/check/159092829175366827>

Conforme art. 10, § 1º da Medida Provisória nº 2.200-2, de 24 de agosto de 2001, as declarações em forma eletrônica produzidas com a utilização de processo de Certificação Digital disponibilizado pela CP-Brasil presumem-se verdadeiras em relação aos signatários, na forma do art. 219, da Lei 10.406, de 10 de janeiro de 2002 - Código Civil.

Certificado de Conformidade

Certificate of Conformity

Certificado: TÜV 19.1287

Certificate

Revisão: 04

Review

Laboratório, Relatório de Ensaio e Data:

Laboratory, Test Report and Date

TÜV Rheinland do Brasil Ltda.

60312045-001 de 12/12/2019;

60362951-001 de 20/05/2020;

60419521-001 de 07/12/2020;

60441625-001 de 14/05/2021

BR220T2F 001 de 11/05/2022.

Relatório de Auditoria e Data:

Audit Report and Date

60448541-001 de 10/09/2021

Este certificado está vinculado ao projeto:

This certificate is related to project

Proposta 27121024.

Especificações:

Description

Acessórios para Montagem:

- ✓ **Placas de Recobrimento e Suporte de Montagem (Ref.: MA7200; MA7201; MA7202; MA7203; MA7204; MA7211; MA7440; MA7442; MA7443; MAG7200; MAG7201; MAG7202; MAG7203; MAG7204; MAG7207; MAG7211; MAG7440; MAG7442; MAG7443; MAG7444; L7201; L7202; L7203; L7204; L7211; L7442; L7443; L7444; AE4202; BE4202; XBE4202; SE4202; ME4202; ILB7203; ILG7203; ILO7203; ILT7203; ILC7203; ILP7203; ILB7443; ILG7443; ILO7443; ILT7443; ILC7443; ILP7443; LP7200; LP7201; LP7202; LP7203; LP7204; LP7211; LP7442; LP7443; LP7444);**
- ✓ **Caixa de Sobrepor (Ref.: MA2902; XC2902; XB2901; ILB2902).**

Natureza das Revisões e Data:

Nature of Reviews e Date

Revisão: 00 – 23/10/2019

Review

Recertificação. Este certificado substitui e cancela o certificado de origem nº TÜV 17.1109 Revisão: 01.

01 – 25/11/2019

Inclusão da linha Lissê.

02 – 06/11/2020

Adequação da certificação por família e lista de modelo conforme portaria INMETRO nº250/2016. Este certificado substitui e cancela os certificados TÜV 19.1288; TÜV 19.1289 e TÜV 19.1290 devido unificação de família. Descrição do produto (pag2.) Transferida para campo descrição na lista de modelos.

03 – 25/10/2021

Revalidação e inclusão da referência L2131.

04 – 29/06/2022

Ajuste do regulamento conforme Portaria INMETRO nº 28/2022 e inclusão da linha Lissê preta referencias: LP2131; LP2111; LP7130 e LP7110.