



Certificado de Conformidade

Certificate of Compliance ♦ Certificado de Conformidad

Certificado N.º: TÜV 18.1888

Certificate No. ♦ Certificado N.º:

Revisão: 00

Review ♦ Revisión:

Válido até: 29/08/2020

Valid until ♦ Válido hasta:

Emitido em: 29/08/2018

Issued ♦ Emitido:

Produto:

Product ♦ Producto:

**Tomada Modular de Embutir 2P+T Pial Legrand
Linha Pialplus
10A 250V~
Ref.: 615040.**

Solicitante:

Applicant ♦ Solicitante:

**GL ELETRO-ELETRÔNICOS LTDA.
Rua Verbo Divino, 1.207, Bloco A, Conjuntos 01, 02, 11 e 12
Chácara Santo Antônio
04719-901 – São Paulo – SP
CNPJ: 52.618.139/0001-05**

Fabricante:

Manufacturer ♦ Fabricante:

**GL ELETRO-ELETRÔNICOS LTDA.
Rua Gerson Andreis, 1255 – Distrito Industrial
95112-130 – Caxias do Sul – RS
CNPJ: 52.618.139/0022-21.**

Fornecedor / Representante Legal:

Supplier / Legal Representative ♦ Proveedor /
Representante Legal:

Não Aplicável.

Normas Técnicas / Regulamento:

Standards / Regulation ♦ Normas / Reglamento:

**ABNT NBR NM 60884-1:2004, NBR 14136/2002 e Portaria nº 085 de
03 de Abril de 2006 do INMETRO.**

Esquema de Certificação:

Certification Scheme ♦ Esquema de Certificación:

**Esquema 5 de certificação de produto conforme ISO/IEC Guia 67
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 ou de tipo conforme definido na Portaria nº
085 de 03 de Abril de 2006 do INMETRO.**

Laboratório, N.º do Relatório de Ensaio e Data:

Laboratory, Test Report No. and Date ♦ Laboratorio, N.º
del Informe de Prueba y Fecha:

Ver página 2 (Item 5).

Relatório de Auditoria e Data:

Audit Report and Data ♦ Informe de Auditoría y Fecha:

Ver página 3 (Item 7).

Notas:

Notes ♦ Anotación:

**" A validade deste Certificado de Conformidade está atrelada à
realização das avaliações de manutenção e tratamento de possíveis
não conformidades de acordo com as orientações do OCP previstas
no RAC 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".
Este certificado está vinculado à proposta nº 27112675 aceita em
04/07/2018.**

Robynson Molinari
Gerente de Área de Negócio

**"Este documento é composto de 03 páginas e é válido quando
exibido com todas as suas páginas. Demais informações e notas
estão contidas nas páginas subsequentes."**



Certificado de Conformidade

Certificate of Compliance ♦ Certificado de Conformidad

Certificado N.º: **TÜV 18.1888**

Certificate No. ♦ Certificado N.º:

Revisão: **00**

Review ♦ Revisión:

Válido até: **29/08/2020**

Valid until ♦ Válido hasta:

Emitido em: **29/08/2018**

Issued ♦ Emitido:

ESPECIFICAÇÕES DO PRODUTO CERTIFICADO

1) Classificação das Tomadas:

- ✓ Desmontável, 2P, com contato terra, borne com parafuso, aberta, sem obturador, para montagem embutida, de concepção A;
- ✓ Grau de Proteção contra Penetração de Água: IPX0;
- ✓ Grau de Proteção contra Choques Elétricos: Normal.

2) Acessórios para Montagem:

Linha Pialplus:

- ✓ Placa de Recobrimento (Ref.: 618502; 618503; 618506; 618511; 618512; 618514; 618516; 638501; 638502; 638503; 638505; 638506; 638510; 638511; 638512; 638514; 638516);
- ✓ Suportes (Ref.: 612121; 612122; 612124).

3) Padronização:

- ✓ Norma NBR 14136/02 (Figura 01).

4) Plugues conectáveis na tomada modular de embutir, 2P+T, 10A 250V~, conforme padronização NBR 14136/02 (Figura 01), segundo Anexo C do Regulamento de Avaliação da Conformidade anexo à Portaria do INMETRO nº 85 de 03/04/2006:

- ✓ Plugue nº 02, 2P, 10A 250V~, conforme Norma NBR 14136/02;
- ✓ Plugue nº 10, 2P+T, 10A 250V~, conforme Norma NBR 14136/02.

5) Laboratório e N° do relatório de ensaios:

Laboratório e N° do relatório de ensaios: <i>Laboratory and test report N°/ Laboratorio y Informe de Prueba n°</i>	
6º Ciclo (TÜV 14.1767 Revisão 01) (TÜV 16.0953)	- Laboratório Elétrico CL (Acreditação INMETRO nº CLF-0044): Relatório de Ensaios nº PDE nº 120/14 de 12.04.2014.
	- Laboratório ILSPE-Instituto Lab System de Pesquisas e Ensaios Ltda. (Acreditação INMETRO nº CRL-0154): Relatório de Ensaios nº RAE nº 2171014 de 07.11.2014. Relatório de Ensaios nº RAE nº 700115 de 24.02.2015.
	- Laboratório ITEN-Instituto Tecnológico de Ensaios Ltda. (Acreditação INMETRO nº CRL-0323): Relatório de Ensaios nº REP 1504002-0/17 de 06.06.2015.
	- Laboratório Legrand Brasil (Acreditação INMETRO nº CRL-0964): Relatório de Ensaios nº PDE nº 143/16 de 24.03.2016.
Modificação (TÜV 16.1630)	

6) Notas:

- ✓ Certificado efetivado em: **29/08/2017 (TÜV 18.1888) a partir do Certificado TÜV 16.0953.**



Certificado de Conformidade

Certificate of Compliance ♦ Certificado de Conformidad

Certificado N.º: TÜV 18.1888

Certificate No. ♦ Certificado N.º:

Revisão: 00

Review ♦ Revisión:

Válido até: 29/08/2020

Valid until ♦ Válido hasta:

Emitido em: 29/08/2018

Issued ♦ Emitido:

7) Relatório de Auditoria e data:

Relatório de Auditoria e data:

Audit Report/ data/ Informe de Auditoría/ fecha:

6º Ciclo (TÜV 14.1767 Revisão 01)	- 1º Acompanhamento: Auditoria de Fábrica realizada em 11 e 12/12/2013 – PO-0568-13; - 2º Acompanhamento: Auditoria de Fábrica realizada em 04 e 05/06/2014 – PO-0212-14; - 3º Acompanhamento: Auditoria de Fábrica realizada em 15 a 17/12/2014 – PO-0525-14; - 4º Acompanhamento: Auditoria de Fábrica realizada em 17 e 18/06/2015 – PO-0295-15.
Auditoria Inicial 1º Ciclo	- 1º Acompanhamento: Auditoria de Fábrica realizada em 04 e 05/07/2018 – PO-0477-18.

8) Lista de modelos:

Marca <i>Brand ♦ Marca</i>	Modelo <i>Model ♦ Modelo</i>	Descrição <i>Description ♦ Descripción</i>	Código de Barras GTIN <i>GTIN Barcode ♦ Código de Barras GTIN</i>
PIAL LEGRAND	Tomada Modular de Embutir 2P+T Linha PIALplus 10A 250V~ Referência: 615040 (Flowpack)	Tomada Modular de Embutir 2P+T Pial Legrand Linha PIALplus 10A 250V~	7891284022429
PIAL LEGRAND	Tomada Modular de Embutir 2P+T Linha PIALplus 10A 250V~ Referência: 615040 (CX 20)		17891284022426

Natureza das Revisões / Data

Nature of Reviews/Date ♦

Naturaleza de las Revisiones / Fecha

Revisão 00:

03/09/2018 – Extensão de Certificação.





Certificado de Conformidade

Certificate of Compliance ♦ Certificado de Conformidad

Certificado N.º: TÜV 18.1865

Certificate No. ♦ Certificado N.º:

Revisão: 00

Review ♦ Revisión:

Válido até: 29/08/2020

Valid until ♦ Válido hasta:

Emitido em: 29/08/2018

Issued ♦ Emitido:

Produto:

Product ♦ Producto:

**Tomada Modular de Embutir 2P+T PIAL LEGRAND
Linha Pialplus
20A 250V~
Ref.: 615060, 615079.**

Solicitante:

Applicant ♦ Solicitante:

**GL ELETRO-ELETRÔNICOS LTDA.
Rua Verbo Divino, 1.207, Bloco A, Conjuntos 01, 02, 11 e 12
Chácara Santo Antônio
04719-901 – São Paulo – SP
CNPJ: 52.618.139/0001-05**

Fabricante:

Manufacturer ♦ Fabricante:

**GL ELETRO-ELETRÔNICOS LTDA.
Rua Gerson Andreis, 1255 – Distrito Industrial
95112-130 – Caxias do Sul – RS
CNPJ: 52.618.139/0022-21.**

Fornecedor / Representante Legal:

Supplier / Legal Representative ♦ Proveedor / Representante Legal:

Não Aplicável.

Normas Técnicas / Regulamento:

Standards / Regulation ♦ Normas / Reglamento:

ABNT NBR NM 60884-1:2004, NBR 14136/2002 e Portaria nº 085 de 03 de Abril de 2006 do INMETRO.

Esquema de Certificação:

Certification Scheme ♦ Esquema de Certificación:

Esquema 5 de certificação de produto conforme ISO/IEC Guia 67 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 ou de tipo conforme definido na Portaria nº 085 de 03 de Abril de 2006 do INMETRO.

Laboratório, N.º do Relatório de Ensaios e Data:

Laboratory, Test Report No. and Date ♦ Laboratorio, N.º del Informe de Prueba y Fecha:

Ver página 2 (Item 5).

Relatório de Auditoria e Data:

Audit Report and Data ♦ Informe de Auditoría y Fecha:

Ver página 3 (Item 7).

Notas:

Notes ♦ Anotación:

**"A validade deste Certificado de Conformidade está atrelada à realização das avaliações de manutenção e tratamento de possíveis não conformidades de acordo com as orientações do OCP previstas no RAC 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".
Este certificado está vinculado à proposta nº 27112675 aceita em 04/07/2018.**

Robynson Molinari
Gerente de Área de Negócio

"Este documento é composto de 03 páginas e é válido quando exibido com todas as suas páginas. Demais informações e notas estão contidas nas páginas subsequentes."



Certificado de Conformidade

Certificate of Compliance ♦ Certificado de Conformidad

Certificado N.º: **TÜV 18.1865**

Certificate No. ♦ Certificado N.º:

Revisão: **00**

Review ♦ Revisión:

Válido até: **29/08/2020**

Valid until ♦ Válido hasta:

Emitido em: **29/08/2018**

Issued ♦ Emitido:

ESPECIFICAÇÕES DO PRODUTO CERTIFICADO

1) Classificação das Tomadas:

- ✓ **Desmontável, 2P, com contato terra, borne com parafuso, aberta, sem obturador, para montagem embutida, de concepção A;**
- ✓ **Grau de Proteção contra Penetração de Água: IPX0;**
- ✓ **Grau de Proteção contra Choques Elétricos: Normal.**

2) Acessórios para Montagem:

Linha Pialplus:

- ✓ **Placa de Recobrimento (Ref.: 618502; 618503; 618506; 618511; 618512; 618514; 618516; 638501; 638502; 638503; 638505; 638506; 638510; 638511; 638512; 638514; 638516);**
- ✓ **Suportes (Ref.: 612121; 612122; 612124);**
- ✓ **Acessório Detrompage (Ref.: 615090).**

3) Padronização:

- ✓ **Norma NBR 14136/02 (Figura 02).**

4) Plugues conectáveis na tomada modular de embutir, 2P+T, 20A 250V~, conforme padronização NBR 14136/02 (Figura 02), segundo Anexo C do Regulamento de Avaliação da Conformidade anexo à Portaria do INMETRO nº 85 de 03/04/2006:

- ✓ **Plugue nº 02, 2P, 10A 250V~, conforme Norma NBR 14136/02;**
- ✓ **Plugue nº 05, 2P, 20A 250V~, conforme Norma NBR 14136/02;**
- ✓ **Plugue nº 10, 2P+T, 10A 250V~, conforme Norma NBR 14136/02;**
- ✓ **Plugue nº 11, 2P+T, 20A 250V~, conforme Norma NBR 14136/02.**

5) Laboratório e N° do relatório de ensaios:

Laboratório e N° do relatório de ensaios: <i>Laboratory and test report N°/ Laboratorio y Informe de Prueba n°</i>	
2º Ciclo (TÜV 17.1939)	- Laboratório Legrand Brasil (Acreditação INMETRO nº CRL-0964):
	Relatório de Ensaios nº PDE nº 069/16 de 29.03.2016.
	Relatório de Ensaios nº PDE nº 196/16 de 29.03.2016.
	Relatório de Ensaios nº PDE nº 385/16 de 31.08.2016.
	Relatório de Ensaios nº PDE nº 092/17 de 31.03.2017.
	Relatório de Ensaios nº PDE nº 505/17 de 31.07.2017.

6) Notas:

- ✓ **Certificado efetivado em: 29/08/2017 (TÜV 18.1865) a partir do Certificado TÜV 17.1939;**



Certificado de Conformidade

Certificate of Compliance ♦ Certificado de Conformidad

Certificado N.º: **TÜV 18.1865**

Certificate No. ♦ Certificado N.º:

Revisão: **00**

Review ♦ Revisión:

Válido até: **29/08/2020**

Valid until ♦ Válido hasta:

Emitido em: **29/08/2018**

Issued ♦ Emitido:

7) Relatório de Auditoria e data:

Relatório de Auditoria e data: <i>Audit Report/ data/ Informe de Auditoria/ fecha:</i>	
9º Ciclo	- 1º Acompanhamento: Auditoria de Fábrica realizada em 23 e 24/11/2015 – PO-0793-15; - 2º Acompanhamento: Auditoria de Fábrica realizada em 07 e 08/06/2016 – PO-0380-16; - 3º Acompanhamento: Auditoria de Fábrica realizada em 08 a 10/11/2016 – PO-0848-16 R1; - 4º Acompanhamento: Auditoria de Fábrica realizada em 25 e 26/07/2017 – PO-0517-17.
Auditoria Inicial 1º Ciclo	- 1º Acompanhamento: Auditoria de Fábrica realizada em 04 e 05/07/2018 – PO-0477-18.

8) Lista de modelos:

Marca <i>Brand ♦ Marca</i>	Modelo <i>Model ♦ Modelo</i>	Descrição <i>Description ♦ Descripción</i>	Código de Barras GTIN <i>GTIN Barcode ♦ Código de Barras GTIN</i>
LEGRAND	Tomada Modular de Embutir 2P+T Pial Legrand Linha Pialplus 20A 250V~ Referência: 615060 (Flowpack)	Tomada Modular de Embutir 2P+T Pial Legrand Linha Pialplus 20A 250V~	7891284011119
LEGRAND	Tomada Modular de Embutir 2P+T Pial Legrand Linha Pialplus 20A 250V~ Referência: 615060 (CX 20)		17891284011116
LEGRAND	Tomada Modular de Embutir 2P+T Pial Legrand Linha Pialplus 20A 250V~ Referência: 615079 (Flowpack)		7891284033104
LEGRAND	Tomada Modular de Embutir 2P+T Pial Legrand Linha Pialplus 20A 250V~ Referência: 615079 (CX 10)		17891284033101

Natureza das Revisões / Data

Nature of Reviews/Date ♦

Naturaleza de las Revisiones / Fecha

Revisão 00:

03/09/2018 – Extensão de Certificação





Certificado de Conformidade

Certificate of Compliance ♦ Certificado de Conformidad

Certificado N.º: TÜV 17.1942

Certificate No. ♦ Certificado N.º:

Revisão: 00

Review ♦ Revisión:

Válido até: 29/09/2019

Valid until ♦ Válido hasta:

Emitido em: 29/09/2017

Issued ♦ Emitido:

Produto:

Product ♦ Producto:

Interruptor Bipolar Simples Modular de Embutir

Linha Pialplus

10A 250V~

Ref.: 612005; 612105; 632005.

Solicitante:

Applicant ♦ Solicitante:

GL ELETRO-ELETRÔNICOS LTDA.

Rua Verbo Divino, 1.207, Bloco A, Conjuntos 01, 02, 11 e 12

Chácara Santo Antônio

04719-901 – São Paulo – SP

CNPJ: 52.618.139/0001-05

Fabricante:

Manufacturer ♦ Fabricante:

GL ELETRO-ELETRÔNICOS LTDA.

Rua Gerson Andreis, 1255 – Distrito Industrial

95112-130 – Caxias do Sul – RS

CNPJ: 52.618.139/0022-21

Fornecedor / Representante Legal:

Supplier / Legal Representative ♦ Proveedor / Representante Legal:

Não Aplicável.

Normas Técnicas / Regulamento:

Standards / Regulation ♦ Normas / Reglamento:

ABNT NBR NM 60669-1:2004 e Portaria nº 234 de 30 de Junho de 2008 do INMETRO.

Esquema de Certificação:

Certification Scheme ♦ Esquema de Certificación:

Esquema 5 de certificação de produto conforme ISO/IEC Guia 67 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 ou de tipo conforme definido na Portaria nº 234 de 30 de Junho de 2008 do INMETRO.

Laboratório, N.º do Relatório de Ensaios e Data:

Laboratory, Test Report No. and Date ♦ Laboratorio, N.º del Informe de Prueba y Fecha:

Ver página 2 (Item 3).

Relatório de Auditoria e Data:

Audit Report and Data ♦ Informe de Auditoría y Fecha:

Ver página 2 (Item 5).

Notas:

Notes ♦ Anotación:

" A validade deste Certificado de Conformidade está atrelada à realização das avaliações de manutenção e tratamento de possíveis não conformidades de acordo com as orientações do OCP previstas no RAC 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". Este certificado está vinculado à proposta nº 27101588 aceita em 09/01/2017.

Robynson Molinari
Gerente de Área de Negócio

"Este documento é composto de 03 páginas e é válido quando exibido com todas as suas páginas. Demais informações e notas estão contidas nas páginas subsequentes."



Certificado de Conformidade

Certificate of Compliance ♦ Certificado de Conformidad

Certificado N.º: TÜV 17.1942

Certificate No. ♦ Certificado N.º:

Revisão: 00

Review ♦ Revisión:

Válido até: 29/09/2019

Valid until ♦ Válido hasta:

Emitido em: 29/09/2017

Issued ♦ Emitido:

ESPECIFICAÇÕES DO PRODUTO CERTIFICADO

1) Classificação do(s) Interruptor(es):

- ✓ **Número de Função: 2;**
- ✓ **Com distância normal de abertura dos contatos, de tecla basculante, para montagem embutida, de concepção A, borne com pa refuso;**
- ✓ **Grau de Proteção contra Penetração de Água: IPX0;**
- ✓ **Grau de Proteção contra Choques Elétricos: Não Protegidos.**

2) Acessórios para Montagem:

- ✓ **Placas de Recobrimento (Ref.: 618502; 618503; 618506; 618511; 618512; 618514; 618516; 638501; 638502; 638503; 638505; 638506; 638510; 638511; 638512; 638514; 638516);**
- ✓ **Suportes(Ref.: 612122; 612124).**

3) Laboratório e N.º do relatório de ensaios:

Laboratório e N.º do relatório de ensaios: <i>Laboratory and test report N.º/ Laboratorio y Informe de Prueba n.º</i>	
9º Ciclo	- Laboratório Legrand Brasil (Acreditação INMETRO n.º CRL-0964): Relatório de Ensaios n.º PDE n.º 058/16 de 04.03.2016. Relatório de Ensaios n.º PDE n.º 378/16 de 31.08.2016. Relatório de Ensaios n.º PDE n.º 087/17 de 31.03.2017. Relatório de Ensaios n.º PDE n.º 496/17 de 31.07.2017.

4) Notas:

- ✓ **Certificado efetivado em: 29/06/1999 (MC, DPC-2135);**
- ✓ **Certificado efetivado em: 29/09/2017 (TÜV 17.1942) – Recertificação.**

5) Relatório de Auditoria e data:

Relatório de Auditoria e data: <i>Audit Report/ data/ Informe de Auditoria/ fecha:</i>	
9º Ciclo	- 1º Acompanhamento: Auditoria de Fábrica realizada em 14 e 15/12/2015 – PO-0829-15; - 2º Acompanhamento: Auditoria de Fábrica realizada em 29/06 a 01/07/2016 – PO-0447-16; - 3º Acompanhamento: Auditoria de Fábrica realizada em 16 e 17/12/2016 – PO-0961-16; - 4º Acompanhamento: Auditoria de Fábrica realizada em 06 e 07/07/2017 – PO-0454-17.



Certificado de Conformidade

Certificate of Compliance ♦ Certificado de Conformidad

Certificado N.º: TÜV 17.1942

Certificate No. ♦ Certificado N.º:

Revisão: 00

Review ♦ Revisión:

Válido até: 29/09/2019

Valid until ♦ Válido hasta:

Emitido em: 29/09/2017

Issued ♦ Emitido:

6) Lista de modelos:

Marca <i>Brand ♦ Marca</i>	Modelo <i>Model ♦ Modelo</i>	Descrição <i>Description ♦ Descripción</i>	Código de Barras GTIN <i>GTIN Barcode ♦ Código de Barras GTIN</i>
LEGRAND	Interruptor Bipolar Simples Modular de Embutir Linha PIALplus 10A 250V~ Referência 612005 (Flowpack)	Interruptor Bipolar Simples Modular de Embutir Linha PIALplus 10A 250V~	7891284010112
LEGRAND	Interruptor Bipolar Simples Modular de Embutir Linha PIALplus 10A 250V~ Referência 612005 (Cx 10)		17891284010119
LEGRAND	Interruptor Bipolar Simples Modular de Embutir Linha PIALplus 10A 250V~ Referência 612105 (Flowpack)		7891284010464
LEGRAND	Interruptor Bipolar Simples Modular de Embutir Linha PIALplus 10A 250V~ Referência 612105 (Cx 10)		17891284010461
LEGRAND	Interruptor Bipolar Simples Modular de Embutir Linha PIALplus 10A 250V~ Referência 632005		Não Informado

Natureza das Revisões / Data

Nature of Reviews/Date ♦

Naturaleza de las Revisiones / Fecha

Revisão 00:

19/10/2017 – Recertificação. Este certificado substitui e cancela o certificado de origem nº MC, DPC-2135 – Revisão 10.





Certificado de Conformidade

Certificate of Compliance ♦ Certificado de Conformidad

Certificado N.º: TÜV 17.1894

Certificate No. ♦ Certificado N.º:

Revisão: 00

Review ♦ Revisión:

Válido até: 29/09/2019

Valid until ♦ Válido hasta:

Emitido em: 29/09/2017

Issued ♦ Emitido:

Produto:

Product ♦ Producto:

Interruptor Paralelo Modular de Embutir

Linha PIALplus

10A 250V~

**Ref.: 611001; 612001; 611121; 612104; 613106; 611101; 611111;
632001.**

Solicitante:

Applicant ♦ Solicitante:

GL ELETRO-ELETRÔNICOS LTDA.

Rua Verbo Divino, 1.207, Bloco A, Conjuntos 01, 02, 11 e 12

Chácara Santo Antônio

04719-901 – São Paulo – SP

CNPJ: 52.618.139/0001-05

Fabricante:

Manufacturer ♦ Fabricante:

GL ELETRO-ELETRÔNICOS LTDA.

Rua Gerson Andreis, 1255 – Distrito Industrial

95112-130 – Caxias do Sul – RS

CNPJ: 52.618.139/0022-21

Fornecedor / Representante Legal:

Supplier / Legal Representative ♦ Proveedor /
Representante Legal:

Não Aplicável.

Normas Técnicas / Regulamento:

Standards / Regulation ♦ Normas / Reglamento:

**ABNT NBR NM 60669-1:2004 e Portaria nº 234 de 30 de Junho de
2008 do INMETRO.**

Esquema de Certificação:

Certification Scheme ♦ Esquema de
Certificación:

**Esquema 5 de certificação de produto conforme ISO/IEC Guia 67 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 ou de tipo conforme definido na Portaria nº 234 de
30 de Junho de 2008 do INMETRO.**

**Laboratório, N.º do Relatório de Ensaios e
Data:**

Laboratory, Test Report No. and Date ♦
Laboratorio, N.º del Informe de Prueba y Fecha:

Ver página 2 (Item 3).

Relatório de Auditoria e Data:

Audit Report and Data ♦ Informe de Auditoría y
Fecha:

Ver página 2 (Item 5).

Notas:

Notes ♦ Anotación:

**"A validade deste Certificado de Conformidade está atrelada à
realização das avaliações de manutenção e tratamento de possíveis
não conformidades de acordo com as orientações do OCP previstas no
RAC 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".
Este certificado está vinculado à proposta nº 27101588 aceita em
09/01/2017.**

Robynson Molinari
Gerente de Área de Negócio

**"Este documento é composto de 04 páginas e é válido quando exibido
com todas as suas páginas. Demais informações e notas estão contidas
nas páginas subsequentes."**



Certificado de Conformidade

Certificate of Compliance ♦ Certificado de Conformidad

Certificado N.º: TÜV 17.1894

Certificate No. ♦ Certificado N.º:

Revisão: 00

Review ♦ Revisión:

Válido até: 29/09/2019

Valid until ♦ Válido hasta:

Emitido em: 29/09/2017

Issued ♦ Emitido:

ESPECIFICAÇÕES DO PRODUTO CERTIFICADO

1) Classificação do(s) Interruptor(es):

- ✓ **Número de Função: 6;**
- ✓ **Com distância normal de abertura dos contatos, de tecla basculante, para montagem embutida, de concepção A, borne com parafuso;**
- ✓ **Grau de Proteção contra Penetração de Água: IPX0;**
- ✓ **Grau de Proteção contra Choques Elétricos: Não Protegidos.**

2) Acessórios para Montagem:

- ✓ **Placas de Recobrimento (Ref.: 618502; 618503; 618506; 618511; 618512; 618514; 618516; 638501; 638502; 638503; 638505; 638506; 638510; 638511; 638512; 638514; 638516);**
- ✓ **Suportes (Ref.: 612122; 612124).**

3) Laboratório e N.º do relatório de ensaios:

Laboratório e N.º do relatório de ensaios:

Laboratory and test report N.º/ Laboratorio y Informe de Prueba n.º

9º Ciclo	- Laboratório Legrand Brasil (Acreditação INMETRO n.º CRL-0964): Relatório de Ensaios n.º PDE n.º 054/16 de 04.03.2016. Relatório de Ensaios n.º PDE n.º 376/16 de 31.08.2016. Relatório de Ensaios n.º PDE n.º 011/17 de 31.01.2017. Relatório de Ensaios n.º PDE n.º 492/17 de 31.07.2017.
-----------------	---

4) Notas:

- ✓ **Certificado efetivado em: 29/06/1999 (MC, DPC-2130);**
- ✓ **Certificado efetivado em: 29/09/2017 (TÜV 17.1894) – Recertificação.**

5) Relatório de Auditoria e data:

Relatório de Auditoria e data:

Audit Report/ data/ Informe de Auditoria/ fecha:

9º Ciclo	- 1º Acompanhamento: Auditoria de Fábrica realizada em 14 e 15/12/2015 – PO-0829-15; - 2º Acompanhamento: Auditoria de Fábrica realizada em 29/06 a 01/07/2016 – PO-0447-16; - 3º Acompanhamento: Auditoria de Fábrica realizada em 16 e 17/12/2016 – PO-0961-16; - 4º Acompanhamento: Auditoria de Fábrica realizada em 06 e 07/07/2017 – PO-0454-17.
-----------------	---



Certificado de Conformidade

Certificate of Compliance ♦ Certificado de Conformidad

Certificado N.º: **TÜV 17.1894**

Certificate No. ♦ Certificado N.º:

Revisão: **00**

Review ♦ Revisión:

Válido até: **29/09/2019**

Valid until ♦ Válido hasta:

Emitido em: **29/09/2017**

Issued ♦ Emitido:

6) Lista de modelos:

Marca <i>Brand ♦ Marca</i>	Modelo <i>Model ♦ Modelo</i>	Descrição <i>Description ♦ Descripción</i>	Código de Barras GTIN <i>GTIN Barcode ♦ Código de Barras GTIN</i>
LEGRAND	Interruptor Paralelo Modular de Embutir Linha PIALplus 10A 250V~ Referência 611001 (Flowpack)	Interruptor Paralelo Modular de Embutir Linha PIALplus 10A 250V~	7891284010051
LEGRAND	Interruptor Paralelo Modular de Embutir Linha PIALplus 10A 250V~ Referência 611001 (Cx 10)		17891284010058
LEGRAND	Interruptor Paralelo Modular de Embutir Linha PIALplus 10A 250V~ Referência 612001 (Flowpack)		7891284010068
LEGRAND	Interruptor Paralelo Modular de Embutir Linha PIALplus 10A 250V~ Referência 612001 (Cx 10)		17891284010065
LEGRAND	Interruptor Paralelo Modular de Embutir Linha PIALplus 10A 250V~ Referência 611121 (Flowpack)		7891284010396
LEGRAND	Interruptor Paralelo Modular de Embutir Linha PIALplus 10A 250V~ Referência 611121 (Cx 10)		17891284010393
LEGRAND	Interruptor Paralelo Modular de Embutir Linha PIALplus 10A 250V~ Referência 612104 (Flowpack)		7891284010518
LEGRAND	Interruptor Paralelo Modular de Embutir Linha PIALplus 10A 250V~ Referência 612104 (Cx 10)		17891284010515
LEGRAND	Interruptor Paralelo Modular de Embutir Linha PIALplus 10A 250V~ Referência 613106 (Flowpack)		7891284010563
LEGRAND	Interruptor Paralelo Modular de Embutir Linha PIALplus 10A 250V~ Referência 613106 (Cx 10)		17891284010560
LEGRAND	Interruptor Paralelo Modular de Embutir Linha PIALplus 10A 250V~ Referência 611101 (Flowpack)		7891284010372
LEGRAND	Interruptor Paralelo Modular de Embutir Linha PIALplus 10A 250V~ Referência 611101 (Cx 10)		17891284010379

Para confirmar sua autenticidade acesse <https://tuv.3dds.digital/check/46978609657212537>

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



Certificado de Conformidade

Certificate of Compliance ♦ Certificado de Conformidad

Certificado N.º: TÜV 17.1894

Certificate No. ♦ Certificado N.º:

Revisão: 00

Review ♦ Revisión:

Válido até: 29/09/2019

Valid until ♦ Válido hasta:

Emitido em: 29/09/2017

Issued ♦ Emitido:

Marca <i>Brand ♦ Marca</i>	Modelo <i>Model ♦ Modelo</i>	Descrição <i>Description ♦ Descripción</i>	Código de Barras GTIN <i>GTIN Barcode ♦ Código de Barras GTIN</i>
LEGRAND	Interruptor Paralelo Modular de Embutir Linha Pialplus 10A 250V~ Referência 611111 (Flowpack)	Interruptor Paralelo Modular de Embutir Linha Pialplus 10A 250V~	7891284010389
LEGRAND	Interruptor Paralelo Modular de Embutir Linha Pialplus 10A 250V~ Referência 611111 (Cx 10)		17891284010386
LEGRAND	Interruptor Paralelo Modular de Embutir Linha Pialplus 10A 250V~ Referência 632001		Não Informado

Natureza das Revisões / Data

Nature of Reviews/Date ♦

Naturaleza de las Revisiones / Fecha

Revisão 00:

11/10/2017 – Recertificação. Este certificado substitui e cancela o certificado de origem nº MC, DPC-2130 – Revisão 14.





Certificado de Conformidade

Certificate of Compliance ♦ Certificado de Conformidad

Certificado N.º: TÜV 17.1894

Certificate No. ♦ Certificado N.º:

Revisão: 00

Review ♦ Revisión:

Válido até: 29/09/2019

Valid until ♦ Válido hasta:

Emitido em: 29/09/2017

Issued ♦ Emitido:

Produto:

Product ♦ Producto:

Interruptor Paralelo Modular de Embutir

Linha PIALplus

10A 250V~

**Ref.: 611001; 612001; 611121; 612104; 613106; 611101; 611111;
632001.**

Solicitante:

Applicant ♦ Solicitante:

GL ELETRO-ELETRÔNICOS LTDA.

Rua Verbo Divino, 1.207, Bloco A, Conjuntos 01, 02, 11 e 12

Chácara Santo Antônio

04719-901 – São Paulo – SP

CNPJ: 52.618.139/0001-05

Fabricante:

Manufacturer ♦ Fabricante:

GL ELETRO-ELETRÔNICOS LTDA.

Rua Gerson Andreis, 1255 – Distrito Industrial

95112-130 – Caxias do Sul – RS

CNPJ: 52.618.139/0022-21

Fornecedor / Representante Legal:

Supplier / Legal Representative ♦ Proveedor /
Representante Legal:

Não Aplicável.

Normas Técnicas / Regulamento:

Standards / Regulation ♦ Normas / Reglamento:

**ABNT NBR NM 60669-1:2004 e Portaria nº 234 de 30 de Junho de
2008 do INMETRO.**

Esquema de Certificação:

Certification Scheme ♦ Esquema de
Certificación:

**Esquema 5 de certificação de produto conforme ISO/IEC Guia 67 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 ou de tipo conforme definido na Portaria nº 234 de
30 de Junho de 2008 do INMETRO.**

**Laboratório, N.º do Relatório de Ensaios e
Data:**

Laboratory, Test Report No. and Date ♦
Laboratorio, N.º del Informe de Prueba y Fecha:

Ver página 2 (Item 3).

Relatório de Auditoria e Data:

Audit Report and Data ♦ Informe de Auditoría y
Fecha:

Ver página 2 (Item 5).

Notas:

Notes ♦ Anotación:

**"A validade deste Certificado de Conformidade está atrelada à
realização das avaliações de manutenção e tratamento de possíveis
não conformidades de acordo com as orientações do OCP previstas no
RAC 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".
Este certificado está vinculado à proposta nº 27101588 aceita em
09/01/2017.**

Robynson Molinari
Gerente de Área de Negócio

**"Este documento é composto de 04 páginas e é válido quando exibido
com todas as suas páginas. Demais informações e notas estão contidas
nas páginas subsequentes."**



Certificado de Conformidade

Certificate of Compliance ♦ Certificado de Conformidad

Certificado N.º: TÜV 17.1894

Certificate No. ♦ Certificado N.º:

Revisão: 00

Review ♦ Revisión:

Válido até: 29/09/2019

Valid until ♦ Válido hasta:

Emitido em: 29/09/2017

Issued ♦ Emitido:

ESPECIFICAÇÕES DO PRODUTO CERTIFICADO

1) Classificação do(s) Interruptor(es):

- ✓ **Número de Função: 6;**
- ✓ **Com distância normal de abertura dos contatos, de tecla basculante, para montagem embutida, de concepção A, borne com parafuso;**
- ✓ **Grau de Proteção contra Penetração de Água: IPX0;**
- ✓ **Grau de Proteção contra Choques Elétricos: Não Protegidos.**

2) Acessórios para Montagem:

- ✓ **Placas de Recobrimento (Ref.: 618502; 618503; 618506; 618511; 618512; 618514; 618516; 638501; 638502; 638503; 638505; 638506; 638510; 638511; 638512; 638514; 638516);**
- ✓ **Suportes (Ref.: 612122; 612124).**

3) Laboratório e N.º do relatório de ensaios:

Laboratório e N.º do relatório de ensaios:

Laboratory and test report N.º/ Laboratorio y Informe de Prueba n.º

9º Ciclo	- Laboratório Legrand Brasil (Acreditação INMETRO n.º CRL-0964): Relatório de Ensaios n.º PDE n.º 054/16 de 04.03.2016. Relatório de Ensaios n.º PDE n.º 376/16 de 31.08.2016. Relatório de Ensaios n.º PDE n.º 011/17 de 31.01.2017. Relatório de Ensaios n.º PDE n.º 492/17 de 31.07.2017.
-----------------	---

4) Notas:

- ✓ **Certificado efetivado em: 29/06/1999 (MC, DPC-2130);**
- ✓ **Certificado efetivado em: 29/09/2017 (TÜV 17.1894) – Recertificação.**

5) Relatório de Auditoria e data:

Relatório de Auditoria e data:

Audit Report/ data/ Informe de Auditoria/ fecha:

9º Ciclo	- 1º Acompanhamento: Auditoria de Fábrica realizada em 14 e 15/12/2015 – PO-0829-15; - 2º Acompanhamento: Auditoria de Fábrica realizada em 29/06 a 01/07/2016 – PO-0447-16; - 3º Acompanhamento: Auditoria de Fábrica realizada em 16 e 17/12/2016 – PO-0961-16; - 4º Acompanhamento: Auditoria de Fábrica realizada em 06 e 07/07/2017 – PO-0454-17.
-----------------	---



Certificado de Conformidade

Certificate of Compliance ♦ Certificado de Conformidad

Certificado N.º: **TÜV 17.1894**

Certificate No. ♦ Certificado N.º:

Revisão: **00**

Review ♦ Revisión:

Válido até: **29/09/2019**

Valid until ♦ Válido hasta:

Emitido em: **29/09/2017**

Issued ♦ Emitido:

6) Lista de modelos:

Marca <i>Brand ♦ Marca</i>	Modelo <i>Model ♦ Modelo</i>	Descrição <i>Description ♦ Descripción</i>	Código de Barras GTIN <i>GTIN Barcode ♦ Código de Barras GTIN</i>
LEGRAND	Interruptor Paralelo Modular de Embutir Linha PIALplus 10A 250V~ Referência 611001 (Flowpack)	Interruptor Paralelo Modular de Embutir Linha PIALplus 10A 250V~	7891284010051
LEGRAND	Interruptor Paralelo Modular de Embutir Linha PIALplus 10A 250V~ Referência 611001 (Cx 10)		17891284010058
LEGRAND	Interruptor Paralelo Modular de Embutir Linha PIALplus 10A 250V~ Referência 612001 (Flowpack)		7891284010068
LEGRAND	Interruptor Paralelo Modular de Embutir Linha PIALplus 10A 250V~ Referência 612001 (Cx 10)		17891284010065
LEGRAND	Interruptor Paralelo Modular de Embutir Linha PIALplus 10A 250V~ Referência 611121 (Flowpack)		7891284010396
LEGRAND	Interruptor Paralelo Modular de Embutir Linha PIALplus 10A 250V~ Referência 611121 (Cx 10)		17891284010393
LEGRAND	Interruptor Paralelo Modular de Embutir Linha PIALplus 10A 250V~ Referência 612104 (Flowpack)		7891284010518
LEGRAND	Interruptor Paralelo Modular de Embutir Linha PIALplus 10A 250V~ Referência 612104 (Cx 10)		17891284010515
LEGRAND	Interruptor Paralelo Modular de Embutir Linha PIALplus 10A 250V~ Referência 613106 (Flowpack)		7891284010563
LEGRAND	Interruptor Paralelo Modular de Embutir Linha PIALplus 10A 250V~ Referência 613106 (Cx 10)		17891284010560
LEGRAND	Interruptor Paralelo Modular de Embutir Linha PIALplus 10A 250V~ Referência 611101 (Flowpack)		7891284010372
LEGRAND	Interruptor Paralelo Modular de Embutir Linha PIALplus 10A 250V~ Referência 611101 (Cx 10)		17891284010379

Para confirmar sua autenticidade acesse <https://tuv.3dds.digital/check/46978609657212537>

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



Certificado de Conformidade

Certificate of Compliance ♦ Certificado de Conformidad

Certificado N.º: TÜV 17.1894

Certificate No. ♦ Certificado N.º:

Revisão: 00

Review ♦ Revisión:

Válido até: 29/09/2019

Valid until ♦ Válido hasta:

Emitido em: 29/09/2017

Issued ♦ Emitido:

Marca <i>Brand ♦ Marca</i>	Modelo <i>Model ♦ Modelo</i>	Descrição <i>Description ♦ Descripción</i>	Código de Barras GTIN <i>GTIN Barcode ♦ Código de Barras GTIN</i>
LEGRAND	Interruptor Paralelo Modular de Embutir Linha Pialplus 10A 250V~ Referência 611111 (Flowpack)	Interruptor Paralelo Modular de Embutir Linha Pialplus 10A 250V~	7891284010389
LEGRAND	Interruptor Paralelo Modular de Embutir Linha Pialplus 10A 250V~ Referência 611111 (Cx 10)		17891284010386
LEGRAND	Interruptor Paralelo Modular de Embutir Linha Pialplus 10A 250V~ Referência 632001		Não Informado

Natureza das Revisões / Data

Nature of Reviews/Date ♦

Naturaleza de las Revisiones / Fecha

Revisão 00:

11/10/2017 – Recertificação. Este certificado substitui e cancela o certificado de origem nº MC, DPC-2130 – Revisão 14.





Certificado de Conformidade

Certificate of Compliance ♦ Certificado de Conformidad

Certificado N.º: TÜV 17.1948

Certificate No. ♦ Certificado N.º:

Revisão: 00

Review ♦ Revisión:

Válido até: 29/09/2019

Valid until ♦ Válido hasta:

Emitido em: 29/09/2017

Issued ♦ Emitido:

Produto:

Product ♦ Producto:

Interruptor Bipolar Simples Modular de Embutir

Linha Pialplus

25A 250V~

Ref.: 612016; 612116; 632016.

Solicitante:

Applicant ♦ Solicitante:

GL ELETRO-ELETRÔNICOS LTDA.

Rua Verbo Divino, 1.207, Bloco A, Conjuntos 01, 02, 11 e 12

Chácara Santo Antônio

04719-901 – São Paulo – SP

CNPJ: 52.618.139/0001-05

Fabricante:

Manufacturer ♦ Fabricante:

GL ELETRO-ELETRÔNICOS LTDA.

Rua Gerson Andreis, 1255 – Distrito Industrial

95112-130 – Caxias do Sul – RS

CNPJ: 52.618.139/0022-21

Fornecedor / Representante Legal:

Supplier / Legal Representative ♦ Proveedor / Representante Legal:

Não Aplicável.

Normas Técnicas / Regulamento:

Standards / Regulation ♦ Normas / Reglamento:

ABNT NBR NM 60669-1:2004 e Portaria nº 234 de 30 de Junho de 2008 do INMETRO.

Esquema de Certificação:

Certification Scheme ♦ Esquema de Certificación:

Esquema 5 de certificação de produto conforme ISO/IEC Guia 67 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 ou de tipo conforme definido na Portaria nº 234 de 30 de Junho de 2008 do INMETRO.

Laboratório, N.º do Relatório de Ensaios e Data:

Laboratory, Test Report No. and Date ♦ Laboratorio, N.º del Informe de Prueba y Fecha:

Ver página 2 (Item 2).

Relatório de Auditoria e Data:

Audit Report and Data ♦ Informe de Auditoría y Fecha:

Ver página 2 (Item 4).

Notas:

Notes ♦ Anotación:

" A validade deste Certificado de Conformidade está atrelada à realização das avaliações de manutenção e tratamento de possíveis não conformidades de acordo com as orientações do OCP previstas no RAC 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". Este certificado está vinculado à proposta nº 27101588 aceita em 09/01/2017.

Robynson Molinari
Gerente de Área de Negócio

"Este documento é composto de 03 páginas e é válido quando exibido com todas as suas páginas. Demais informações e notas estão contidas nas páginas subsequentes."



Certificado de Conformidade

Certificate of Compliance ♦ Certificado de Conformidad

Certificado N.º: **TÜV 17.1948**

Certificate No. ♦ Certificado N.º:

Revisão: **00**

Review ♦ Revisión:

Válido até: **29/09/2019**

Valid until ♦ Válido hasta:

Emitido em: **29/09/2017**

Issued ♦ Emitido:

ESPECIFICAÇÕES DO PRODUTO CERTIFICADO

1) Classificação do(s) Interruptor(es):

- ✓ Número de Função: **2;**
- ✓ Com distância normal de abertura dos contatos, de tecla basculante, para montagem embutida, de concepção A, borne com parafuso;
- ✓ Grau de Proteção contra Penetração de Água: **IPX0;**
- ✓ Grau de Proteção contra Choques Elétricos: **Não Protegidos.**

2) Acessórios para Montagem:

- ✓ Placas de Recobrimento (Ref.: **618502; 618503; 618506; 618511; 618512; 618514; 618516; 638501; 638502; 638503; 638505; 638506; 638510; 638511; 638512; 638514; 638516;**)
- ✓ Suportes (Ref.: **612122; 612124.**)

3) Laboratório e N.º do relatório de ensaios:

Laboratório e N.º do relatório de ensaios: <i>Laboratory and test report N.º/ Laboratorio y Informe de Prueba n.º</i>	
9º Ciclo	- Laboratório Legrand Brasil (Acreditação INMETRO n.º CRL-0964): Relatório de Ensaios n.º PDE n.º 063/16 de 29.03.2016. Relatório de Ensaios n.º PDE n.º 380/16 de 31.08.2016. Relatório de Ensaios n.º PDE n.º 064/17 de 31.03.2017. Relatório de Ensaios n.º PDE n.º 502/17 de 31.07.2017.

3) Notas:

- ✓ Certificado efetivado em: **29/06/1999 (MC, DPC-2133);**
- ✓ Certificado efetivado em: **29/09/2017 (TÜV 17.1948) – Recertificação.**

4) Relatório de Auditoria e data:

Relatório de Auditoria e data: <i>Audit Report/ data/ Informe de Auditoría/ fecha:</i>	
9º Ciclo	- 1º Acompanhamento: Auditoria de Fábrica realizada em 14 e 15/12/2015 – PO-0829-15; - 2º Acompanhamento: Auditoria de Fábrica realizada em 29/06 a 01/07/2016 – PO-0447-16; - 3º Acompanhamento: Auditoria de Fábrica realizada em 16 e 17/12/2016 – PO-0961-16; - 4º Acompanhamento: Auditoria de Fábrica realizada em 06 e 07/07/2017 – PO-0454-17.



Certificado de Conformidade

Certificate of Compliance ♦ Certificado de Conformidad

Certificado N.º: TÜV 17.1948

Certificate No. ♦ Certificado N.º:

Revisão: 00

Review ♦ Revisión:

Válido até: 29/09/2019

Valid until ♦ Válido hasta:

Emitido em: 29/09/2017

Issued ♦ Emitido:

5) Lista de modelos:

Marca <i>Brand ♦ Marca</i>	Modelo <i>Model ♦ Modelo</i>	Descrição <i>Description ♦ Descripción</i>	Código de Barras GTIN <i>GTIN Barcode ♦ Código de Barras GTIN</i>
LEGRAND	Interruptor Bipolar Simples Modular de Embutir Linha PIALplus 25A 250V~ Referência 612016 (Flowpack)	Interruptor Bipolar Simples Modular de Embutir Linha PIALplus 25A 250V	7891284010136
LEGRAND	Interruptor Bipolar Simples Modular de Embutir Linha PIALplus 25A 250V~ Referência 612016 (Cx 10)		17891284010133
LEGRAND	Interruptor Bipolar Simples Modular de Embutir Linha PIALplus 25A 250V~ Referência 612116 (Flowpack)		7891284010525
LEGRAND	Interruptor Bipolar Simples Modular de Embutir Linha PIALplus 25A 250V~ Referência 612116 (Cx 10)		17891284010522
LEGRAND	Interruptor Bipolar Simples Modular de Embutir Linha PIALplus 25A 250V~ Referência 632016		Não Informado

Natureza das Revisões / Data

Nature of Reviews/Date ♦

Naturaleza de las Revisiones / Fecha

Revisão 00:

19/10/2017 – Recertificação. Este certificado substitui e cancela o certificado de origem nº MC, DPC-2133 – Revisão 11.





Certificado de Conformidade

Certificate of Compliance ♦ Certificado de Conformidad

Certificado N.º: TÜV 17.1941

Certificate No. ♦ Certificado N.º:

Revisão: 00

Review ♦ Revisión:

Válido até: 29/09/2019

Valid until ♦ Válido hasta:

Emitido em: 29/09/2017

Issued ♦ Emitido:

Produto:

Product ♦ Producto:

Interruptor Bipolar Paralelo Modular de Embutir

Linha Pialplus

10A 250V~

Ref.: 612008; 612108; 632008.

Solicitante:

Applicant ♦ Solicitante:

GL ELETRO-ELETRÔNICOS LTDA.

Rua Verbo Divino, 1.207, Bloco A, Conjuntos 01, 02, 11 e 12

Chácara Santo Antônio

04719-901 – São Paulo – SP

CNPJ: 52.618.139/0001-05

Fabricante:

Manufacturer ♦ Fabricante:

GL ELETRO-ELETRÔNICOS LTDA.

Rua Gerson Andreis, 1255 – Distrito Industrial

95112-130 – Caxias do Sul – RS

CNPJ: 52.618.139/0022-21

Fornecedor / Representante Legal:

Supplier / Legal Representative ♦ Proveedor / Representante Legal:

Não Aplicável.

Normas Técnicas / Regulamento:

Standards / Regulation ♦ Normas / Reglamento:

ABNT NBR NM 60669-1:2004 e Portaria nº 234 de 30 de Junho de 2008 do INMETRO.

Esquema de Certificação:

Certification Scheme ♦ Esquema de Certificación:

Esquema 5 de certificação de produto conforme ISO/IEC Guia 67 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 ou de tipo conforme definido na Portaria nº 234 de 30 de Junho de 2008 do INMETRO.

Laboratório, N.º do Relatório de Ensaios e Data:

Laboratory, Test Report No. and Date ♦ Laboratorio, N.º del Informe de Prueba y Fecha:

Ver página 2 (Item 3).

Relatório de Auditoria e Data:

Audit Report and Data ♦ Informe de Auditoría y Fecha:

Ver página 2 (Item 5).

Notas:

Notes ♦ Anotación:

"A validade deste Certificado de Conformidade está atrelada à realização das avaliações de manutenção e tratamento de possíveis não conformidades de acordo com as orientações do OCP previstas no RAC 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". Este certificado está vinculado à proposta nº 27101588 aceita em 09/01/2017.

Robynson Molinari
Gerente de Área de Negócio

"Este documento é composto de 03 páginas e é válido quando exibido com todas as suas páginas. Demais informações e notas estão contidas nas páginas subsequentes."



Certificado de Conformidade

Certificate of Compliance ♦ Certificado de Conformidad

Certificado N.º: TÜV 17.1941

Certificate No. ♦ Certificado N.º:

Revisão: 00

Review ♦ Revisión:

Válido até: 29/09/2019

Valid until ♦ Válido hasta:

Emitido em: 29/09/2017

Issued ♦ Emitido:

ESPECIFICAÇÕES DO PRODUTO CERTIFICADO

1) Classificação do(s) Interruptor(es):

- ✓ **Número de Função: 6/2;**
- ✓ **Com distância normal de abertura dos contatos, de tecla basculante, para montagem embutida, de concepção A, borne com parafuso;**
- ✓ **Grau de Proteção contra Penetração de Água: IPX0;**
- ✓ **Grau de Proteção contra Choques Elétricos: Não Protegidos.**

2) Acessórios para Montagem:

- ✓ **Placas de Recobrimento (Ref.: 618502; 618503; 618506; 618511; 618512; 618514; 618516; 638501; 638502; 638503; 638505; 638506; 638510; 638511; 638512; 638514; 638516);**
- ✓ **Suportes (Ref.: 612122; 612124).**

3) Laboratório e N.º do relatório de ensaios:

Laboratório e N.º do relatório de ensaios: <i>Laboratory and test report N.º/ Laboratorio y Informe de Prueba n.º</i>	
9º Ciclo	- Laboratório Legrand Brasil (Acreditação INMETRO n.º CRL-0964): Relatório de Ensaios n.º PDE n.º 058/16 de 04.03.2016. Relatório de Ensaios n.º PDE n.º 378/16 de 31.08.2016. Relatório de Ensaios n.º PDE n.º 087/17 de 31.03.2017. Relatório de Ensaios n.º PDE n.º 496/17 de 31.07.2017.

4) Notas:

- ✓ **Certificado efetivado em: 29/06/1999 (MC, DPC-2134);**
- ✓ **Certificado efetivado em: 29/09/2017 (TÜV 17.1941) – Recertificação.**

5) Relatório de Auditoria e data:

Relatório de Auditoria e data: <i>Audit Report/ data/ Informe de Auditoria/ fecha:</i>	
9º Ciclo	- 1º Acompanhamento: Auditoria de Fábrica realizada em 14 e 15/12/2015 – PO-0829-15; - 2º Acompanhamento: Auditoria de Fábrica realizada em 29/06 a 01/07/2016 – PO-0447-16; - 3º Acompanhamento: Auditoria de Fábrica realizada em 16 e 17/12/2016 – PO-0961-16; - 4º Acompanhamento: Auditoria de Fábrica realizada em 06 e 07/07/2017 – PO-0454-17.



Certificado de Conformidade

Certificate of Compliance ♦ Certificado de Conformidad

Certificado N.º: TÜV 17.1941

Certificate No. ♦ Certificado N.º:

Revisão: 00

Review ♦ Revisión:

Válido até: 29/09/2019

Valid until ♦ Válido hasta:

Emitido em: 29/09/2017

Issued ♦ Emitido:

6) Lista de modelos:

Marca <i>Brand ♦ Marca</i>	Modelo <i>Model ♦ Modelo</i>	Descrição <i>Description ♦ Descripción</i>	Código de Barras GTIN <i>GTIN Barcode ♦ Código de Barras GTIN</i>
LEGRAND	Interruptor Bipolar ParaleloModular de Embutir Linha PIALplus 10A 250V~ Referência 612008 (Flowpack)	Interruptor Bipolar Paralelo Modular de Embutir Linha PIALplus 10A 250V~	7891284010129
LEGRAND	Interruptor Bipolar ParaleloModular de Embutir Linha PIALplus 10A 250V~ Referência 612008 (Cx 10)		17891284010126
LEGRAND	Interruptor Bipolar Paralelo Modular de Embutir Linha PIALplus 10A 250V~ Referência 612108 (Flowpack)		7891284010488
LEGRAND	Interruptor Bipolar Paralelo Modular de Embutir Linha PIALplus 10A 250V~ Referência 612108 (Cx 10)		17891284010485
LEGRAND	Interruptor Bipolar Paralelo Modular de Embutir Linha PIALplus 10A 250V~ Referência 632008		Não Informado

Natureza das Revisões / Data

Nature of Reviews/Date ♦

Naturaleza de las Revisiones / Fecha

Revisão 00:

19/10/2017 – Recertificação. Este certificado substitui e cancela o certificado de origem nº MC, DPC-2134 – Revisão 10.





Certificado de Conformidade

Certificate of Compliance ♦ Certificado de Conformidad

Certificado N.º: TÜV 17.1963

Certificate No. ♦ Certificado N.º:

Revisão: 00

Review ♦ Revisión:

Válido até: 29/09/2019

Valid until ♦ Válido hasta:

Emitido em: 29/09/2017

Issued ♦ Emitido:

Produto:

Product ♦ Producto:

Tomada Modular de Embutir 2P+T Pial Legrand

Linha Pialplus e Vela

10A 250V~

Ref.: 615073; 685041; 685069; 685196; 685296; 685396; 685496.

Solicitante:

Applicant ♦ Solicitante:

GL ELETRO-ELETRÔNICOS LTDA.

Rua Verbo Divino, 1.207, Bloco A, Conjuntos 01, 02, 11 e 12

Chácara Santo Antônio

04719-901 – São Paulo – SP

CNPJ: 52.618.139/0001-05

Fabricante:

Manufacturer ♦ Fabricante:

GL ELETRO-ELETRÔNICOS LTDA.

Rua Gerson Andreis, 1255 – Distrito Industrial

95112-130 – Caxias do Sul – RS

CNPJ: 52.618.139/0022-21

Fornecedor / Representante Legal:

Supplier / Legal Representative ♦ Proveedor / Representante Legal:

Não Aplicável.

Normas Técnicas / Regulamento:

Standards / Regulation ♦ Normas / Reglamento:

ABNT NBR NM 60884-1:2004, ABNT NBR 14136:2002 e Portaria nº 85 de 03 de Abril de 2006 do INMETRO.

Esquema de Certificação:

Certification Scheme ♦ Esquema de Certificación:

Esquema 5 de certificação de produto conforme ISO/IEC Guia 67 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 ou de tipo conforme definido na Portaria nº 85 de 03 de Abril de 2006 do INMETRO.

Laboratório, N.º do Relatório de Ensaios e Data:

Laboratory, Test Report No. and Date ♦ Laboratorio, N.º del Informe de Prueba y Fecha:

Ver página 2 (Item 5).

Relatório de Auditoria e Data:

Audit Report and Data ♦ Informe de Auditoría y Fecha:

Ver página 3 (Item 7).

Notas:

Notes ♦ Anotación:

"A validade deste Certificado de Conformidade está atrelada à realização das avaliações de manutenção e tratamento de possíveis não conformidades de acordo com as orientações do OCP previstas no RAC 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". Este certificado está vinculado à proposta nº 27101588 aceita em 09/01/2017.



Robynson Molinari
Gerente de Área de Negócio

"Este documento é composto de 04 páginas e é válido quando exibido com todas as suas páginas. Demais informações e notas estão contidas nas páginas subsequentes."



Certificado de Conformidade

Certificate of Compliance ♦ Certificado de Conformidad

Certificado N.º: **TÜV 17.1963**

Certificate No. ♦ Certificado N.º:

Revisão: **00**

Review ♦ Revisión:

Válido até: **29/09/2019**

Valid until ♦ Válido hasta:

Emitido em: **29/09/2017**

Issued ♦ Emitido:

ESPECIFICAÇÕES DO PRODUTO CERTIFICADO

1) Classificação das Tomadas:

- ✓ Desmontável, 2P, com contato terra, borne com parafuso, aberta, com obturador (615073) e sem obturador (demais referências), para montagem embutida, de concepção A, com dispositivo contra surto (685053), com DDR incorporado (685069);
- ✓ Grau de Proteção contra Penetração de Água: IPX0;
- ✓ Grau de Proteção contra Choques Elétricos: Normal.

2) Acessórios para Montagem:

Linha Pialplus:

- ✓ Placa de Recobrimento (Ref.: 618502; 618503; 618506; 618511; 618512; 618514; 618516; 638501; 638502; 638503; 638505; 638506; 638510; 638511; 638512; 638514; 638516);
- ✓ Suportes (Ref.: 612121; 612122; 612124).

Linha Vela:

- ✓ Placas de Recobrimento (Ref.: 681581; 681582; 681583; 681584; 685281; 685282; 685283; 685284; 685381; 685382; 685383; 685384; 685481; 685482; 685483; 685484; 685504; 685514; 685524; 685534; 685544; 685191; 685192; 685193; 685194; 685291; 685292; 685293; 685294; 685391; 685392; 685393; 685394; 685491; 685492; 685493; 685494; 685554; 685564; 685574; 685584; 685594);
- ✓ Suportes (Ref.: 681599; 685098; 74850; 74852);
- ✓ Conjuntos Suportes e Placas DLP (Ref.: 10910; 10921; 10941; 10961);
- ✓ Tampas (Ref.: 685140; 685240; 685340; 685440; 685090; 685144; 685244; 685344; 685444; 685145; 685245; 685345; 685445; 077.016.129; 077.016.268; 615090; 685097);
- ✓ Módulos (Ref.: 681500; 685200; 685300; 685400; 682909; 683209; 90IFD2118-BR; 90IFD2118G-BR);
- ✓ Mecanismo (Ref.: 400731003).

3) Padronização:

- ✓ Norma NBR 14136/02 (Figura 01).

4) Plugues conectáveis na tomada modular de embutir, 2P+T, 10A 250V~, conforme padronização NBR 14136/02 (Figura 01), segundo Anexo C do Regulamento de Avaliação da Conformidade anexo à portaria do INMETRO nº 85 de 03/04/2006:

- ✓ Plugue nº 02, 2P, 10A 250V~, conforme Norma NBR 14136/02;
- ✓ Plugue nº 10, 2P+T, 10A 250V~, conforme Norma NBR 14136/02.

5) Laboratório e N° do relatório de ensaios:

Laboratório e N° do relatório de ensaios: <i>Laboratory and test report N°/ Laboratorio y Informe de Prueba n°</i>	
7º Ciclo	- Laboratório Legrand Brasil (Acreditação INMETRO nº CRL-0964):
	Relatório de Ensaios nº PDE nº 068/16 de 22.02.2016.
	Relatório de Ensaios nº PDE nº 398/16 de 31.08.2016.
	Relatório de Ensaios nº PDE nº 091/17 de 31.03.2017.
	Relatório de Ensaios nº PDE nº 490/17 de 31.07.2017.
	- Laboratório ITEN – Instituto Tecnológico de Ensaios Ltda. (Acreditação INMETRO nº CRL-0323):
	Relatório de Ensaios nº REP 1707019-1/001 de 06.09.2017.

6) Notas:

- ✓ Certificado efetivado em: **11/08/2004 (MC, DPC-6197);**
- ✓ Certificado efetivado em: **29/09/2017 (TÜV 17.1963) – Recertificação.**



Certificado de Conformidade

Certificate of Compliance ♦ Certificado de Conformidad

Certificado N.º: **TÜV 17.1963**

Certificate No. ♦ Certificado N.º:

Revisão: **00**

Review ♦ Revisión:

Válido até: **29/09/2019**

Valid until ♦ Válido hasta:

Emitido em: **29/09/2017**

Issued ♦ Emitido:

7) Relatório de Auditoria e data:

Relatório de Auditoria e data: <i>Audit Report/ data/ Informe de Auditoria/ fecha:</i>	
5º Ciclo	<ul style="list-style-type: none">- 1º Acompanhamento: Auditoria de Fábrica realizada em 14 e 15/12/2015 – PO-0829-15;- 2º Acompanhamento: Auditoria de Fábrica realizada em 29/06 a 01/07/2016 – PO-0447-16;- 3º Acompanhamento: Auditoria de Fábrica realizada em 16 e 17/12/2016 – PO-0961-16;- 4º Acompanhamento: Auditoria de Fábrica realizada em 06 e 07/07/2017 – PO-0454-17.

8) Lista de modelos:

Marca <i>Brand ♦ Marca</i>	Modelo <i>Model ♦ Modelo</i>	Descrição <i>Description ♦ Descripción</i>	Código de Barras GTIN <i>GTIN Barcode ♦ Código de Barras GTIN</i>
PIAL LEGRAND	Tomada Modular de Embutir 2P+T Linha Pialplus 10A 250V~ Referência: 615073 (Flowpack)	Tomada Modular de Embutir 2P+T 10A 250V~	7891284033029
PIAL LEGRAND	Tomada Modular de Embutir 2P+T Linha Pialplus 10A 250V~ Referência: 615073 (CX 10)		17891284033026
PIAL LEGRAND	Tomada Modular de Embutir 2P+T Linha Vela 10A 250V~ Referência: 685041 (Flowpack)	Tomada Modular de Embutir 2P+T 10A 250V~	7891284030196
PIAL LEGRAND	Tomada Modular de Embutir 2P+T Linha Vela 10A 250V~ Referência: 685041 (CX 20)		17891284030193
PIAL LEGRAND	Tomada Modular de Embutir 2P+T Linha Vela 10A 250V~ Referência: 685069 (CX 01)		7891284034477
PIAL LEGRAND	Tomada Modular de Embutir 2P+T Linha Vela 10A 250V~ Referência: 685069 (A GRANEL)		17891284034474
PIAL LEGRAND	Tomada Modular de Embutir 2P+T Linha Vela 10A 250V~ Referência: 685196 (Flowpack)		7891284030059
PIAL LEGRAND	Tomada Modular de Embutir 2P+T Linha Vela 10A 250V~ Referência: 685196 (CX 20)		17891284030056
PIAL LEGRAND	Tomada Modular de Embutir 2P+T Linha Vela 10A 250V~ Referência: 685296 (Flowpack)		7891284030073
PIAL LEGRAND	Tomada Modular de Embutir 2P+T Linha Vela 10A 250V~ Referência: 685296 (CX 20)	Tomada Modular de Embutir 2P+T 10A 250V~	17891284030070
PIAL LEGRAND	Tomada Modular de Embutir 2P+T Linha Vela 10A 250V~ Referência: 685396 (Flowpack)		7891284030028



Certificado de Conformidade

Certificate of Compliance ♦ Certificado de Conformidad

Certificado N.º: TÜV 17.1963

Certificate No. ♦ Certificado N.º:

Revisão: 00

Review ♦ Revisión:

Válido até: 29/09/2019

Valid until ♦ Válido hasta:

Emitido em: 29/09/2017

Issued ♦ Emitido:

Marca Brand ♦ Marca	Modelo Model ♦ Modelo	Descrição Description ♦ Descripción	Código de Barras GTIN GTIN Barcode ♦ Código de Barras GTIN
PIAL LEGRAND	Tomada Modular de Embutir 2P+T Linha Vela 10A 250V~ Referência: 685396 (CX 20)	Tomada Modular de Embutir 2P+T 10A 250V~	17891284030026
PIAL LEGRAND	Tomada Modular de Embutir 2P+T Linha Vela 10A 250V~ Referência: 685496 (Flowpack)		7891284030080
PIAL LEGRAND	Tomada Modular de Embutir 2P+T Linha Vela 10A 250V~ Referência: 685496 (CX 20)		17891284030087

Natureza das Revisões / Data

Nature of Reviews/Date ♦

Naturaleza de las Revisiones / Fecha

Revisão 00:

04/10/2017 – Recertificação. Este certificado substitui e cancela o certificado de origem nº MC, DPC-6197 – Revisão 13.





Certificado de Conformidade

Certificate of Compliance ♦ Certificado de Conformidad

Certificado N.º: TÜV 17.1963

Certificate No. ♦ Certificado N.º:

Revisão: 00

Review ♦ Revisión:

Válido até: 29/09/2019

Valid until ♦ Válido hasta:

Emitido em: 29/09/2017

Issued ♦ Emitido:

Produto:

Product ♦ Producto:

Tomada Modular de Embutir 2P+T Pial Legrand

Linha Pialplus e Vela

10A 250V~

Ref.: 615073; 685041; 685069; 685196; 685296; 685396; 685496.

Solicitante:

Applicant ♦ Solicitante:

GL ELETRO-ELETRÔNICOS LTDA.

Rua Verbo Divino, 1.207, Bloco A, Conjuntos 01, 02, 11 e 12

Chácara Santo Antônio

04719-901 – São Paulo – SP

CNPJ: 52.618.139/0001-05

Fabricante:

Manufacturer ♦ Fabricante:

GL ELETRO-ELETRÔNICOS LTDA.

Rua Gerson Andreis, 1255 – Distrito Industrial

95112-130 – Caxias do Sul – RS

CNPJ: 52.618.139/0022-21

Fornecedor / Representante Legal:

Supplier / Legal Representative ♦ Proveedor / Representante Legal:

Não Aplicável.

Normas Técnicas / Regulamento:

Standards / Regulation ♦ Normas / Reglamento:

ABNT NBR NM 60884-1:2004, ABNT NBR 14136:2002 e Portaria nº 85 de 03 de Abril de 2006 do INMETRO.

Esquema de Certificação:

Certification Scheme ♦ Esquema de Certificación:

Esquema 5 de certificação de produto conforme ISO/IEC Guia 67 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 ou de tipo conforme definido na Portaria nº 85 de 03 de Abril de 2006 do INMETRO.

Laboratório, N.º do Relatório de Ensaios e Data:

Laboratory, Test Report No. and Date ♦ Laboratorio, N.º del Informe de Prueba y Fecha:

Ver página 2 (Item 5).

Relatório de Auditoria e Data:

Audit Report and Data ♦ Informe de Auditoría y Fecha:

Ver página 3 (Item 7).

Notas:

Notes ♦ Anotación:

"A validade deste Certificado de Conformidade está atrelada à realização das avaliações de manutenção e tratamento de possíveis não conformidades de acordo com as orientações do OCP previstas no RAC 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". Este certificado está vinculado à proposta nº 27101588 aceita em 09/01/2017.



Robynson Molinari
Gerente de Área de Negócio

"Este documento é composto de 04 páginas e é válido quando exibido com todas as suas páginas. Demais informações e notas estão contidas nas páginas subsequentes."



Certificado de Conformidade

Certificate of Compliance ♦ Certificado de Conformidad

Certificado N.º: **TÜV 17.1963**

Certificate No. ♦ Certificado N.º:

Revisão: **00**

Review ♦ Revisión:

Válido até: **29/09/2019**

Valid until ♦ Válido hasta:

Emitido em: **29/09/2017**

Issued ♦ Emitido:

ESPECIFICAÇÕES DO PRODUTO CERTIFICADO

1) Classificação das Tomadas:

- ✓ Desmontável, 2P, com contato terra, borne com parafuso, aberta, com obturador (615073) e sem obturador (demais referências), para montagem embutida, de concepção A, com dispositivo contra surto (685053), com DDR incorporado (685069);
- ✓ Grau de Proteção contra Penetração de Água: IPX0;
- ✓ Grau de Proteção contra Choques Elétricos: Normal.

2) Acessórios para Montagem:

Linha Pialplus:

- ✓ Placa de Recobrimento (Ref.: 618502; 618503; 618506; 618511; 618512; 618514; 618516; 638501; 638502; 638503; 638505; 638506; 638510; 638511; 638512; 638514; 638516);
- ✓ Suportes (Ref.: 612121; 612122; 612124).

Linha Vela:

- ✓ Placas de Recobrimento (Ref.: 681581; 681582; 681583; 681584; 685281; 685282; 685283; 685284; 685381; 685382; 685383; 685384; 685481; 685482; 685483; 685484; 685504; 685514; 685524; 685534; 685544; 685191; 685192; 685193; 685194; 685291; 685292; 685293; 685294; 685391; 685392; 685393; 685394; 685491; 685492; 685493; 685494; 685554; 685564; 685574; 685584; 685594);
- ✓ Suportes (Ref.: 681599; 685098; 74850; 74852);
- ✓ Conjuntos Suportes e Placas DLP (Ref.: 10910; 10921; 10941; 10961);
- ✓ Tampas (Ref.: 685140; 685240; 685340; 685440; 685090; 685144; 685244; 685344; 685444; 685145; 685245; 685345; 685445; 077.016.129; 077.016.268; 615090; 685097);
- ✓ Módulos (Ref.: 681500; 685200; 685300; 685400; 682909; 683209; 90IFD2118-BR; 90IFD2118G-BR);
- ✓ Mecanismo (Ref.: 400731003).

3) Padronização:

- ✓ Norma NBR 14136/02 (Figura 01).

4) Plugues conectáveis na tomada modular de embutir, 2P+T, 10A 250V~, conforme padronização NBR 14136/02 (Figura 01), segundo Anexo C do Regulamento de Avaliação da Conformidade anexo à portaria do INMETRO nº 85 de 03/04/2006:

- ✓ Plugue nº 02, 2P, 10A 250V~, conforme Norma NBR 14136/02;
- ✓ Plugue nº 10, 2P+T, 10A 250V~, conforme Norma NBR 14136/02.

5) Laboratório e N° do relatório de ensaios:

Laboratório e N° do relatório de ensaios: <i>Laboratory and test report N°/ Laboratorio y Informe de Prueba n°</i>	
7º Ciclo	- Laboratório Legrand Brasil (Acreditação INMETRO nº CRL-0964):
	Relatório de Ensaios nº PDE nº 068/16 de 22.02.2016.
	Relatório de Ensaios nº PDE nº 398/16 de 31.08.2016.
	Relatório de Ensaios nº PDE nº 091/17 de 31.03.2017.
	Relatório de Ensaios nº PDE nº 490/17 de 31.07.2017.
	- Laboratório ITEN – Instituto Tecnológico de Ensaios Ltda. (Acreditação INMETRO nº CRL-0323):
	Relatório de Ensaios nº REP 1707019-1/001 de 06.09.2017.

6) Notas:

- ✓ Certificado efetivado em: **11/08/2004 (MC, DPC-6197);**
- ✓ Certificado efetivado em: **29/09/2017 (TÜV 17.1963) – Recertificação.**



Certificado de Conformidade

Certificate of Compliance ♦ Certificado de Conformidad

Certificado N.º: **TÜV 17.1963**

Certificate No. ♦ Certificado N.º:

Revisão: **00**

Review ♦ Revisión:

Válido até: **29/09/2019**

Valid until ♦ Válido hasta:

Emitido em: **29/09/2017**

Issued ♦ Emitido:

7) Relatório de Auditoria e data:

Relatório de Auditoria e data: <i>Audit Report/ data/ Informe de Auditoria/ fecha:</i>	
5º Ciclo	<ul style="list-style-type: none">- 1º Acompanhamento: Auditoria de Fábrica realizada em 14 e 15/12/2015 – PO-0829-15;- 2º Acompanhamento: Auditoria de Fábrica realizada em 29/06 a 01/07/2016 – PO-0447-16;- 3º Acompanhamento: Auditoria de Fábrica realizada em 16 e 17/12/2016 – PO-0961-16;- 4º Acompanhamento: Auditoria de Fábrica realizada em 06 e 07/07/2017 – PO-0454-17.

8) Lista de modelos:

Marca <i>Brand ♦ Marca</i>	Modelo <i>Model ♦ Modelo</i>	Descrição <i>Description ♦ Descripción</i>	Código de Barras GTIN <i>GTIN Barcode ♦ Código de Barras GTIN</i>
PIAL LEGRAND	Tomada Modular de Embutir 2P+T Linha Pialplus 10A 250V~ Referência: 615073 (Flowpack)	Tomada Modular de Embutir 2P+T 10A 250V~	7891284033029
PIAL LEGRAND	Tomada Modular de Embutir 2P+T Linha Pialplus 10A 250V~ Referência: 615073 (CX 10)		17891284033026
PIAL LEGRAND	Tomada Modular de Embutir 2P+T Linha Vela 10A 250V~ Referência: 685041 (Flowpack)	Tomada Modular de Embutir 2P+T 10A 250V~	7891284030196
PIAL LEGRAND	Tomada Modular de Embutir 2P+T Linha Vela 10A 250V~ Referência: 685041 (CX 20)		17891284030193
PIAL LEGRAND	Tomada Modular de Embutir 2P+T Linha Vela 10A 250V~ Referência: 685069 (CX 01)		7891284034477
PIAL LEGRAND	Tomada Modular de Embutir 2P+T Linha Vela 10A 250V~ Referência: 685069 (A GRANEL)		17891284034474
PIAL LEGRAND	Tomada Modular de Embutir 2P+T Linha Vela 10A 250V~ Referência: 685196 (Flowpack)		7891284030059
PIAL LEGRAND	Tomada Modular de Embutir 2P+T Linha Vela 10A 250V~ Referência: 685196 (CX 20)		17891284030056
PIAL LEGRAND	Tomada Modular de Embutir 2P+T Linha Vela 10A 250V~ Referência: 685296 (Flowpack)		7891284030073
PIAL LEGRAND	Tomada Modular de Embutir 2P+T Linha Vela 10A 250V~ Referência: 685296 (CX 20)	Tomada Modular de Embutir 2P+T 10A 250V~	17891284030070
PIAL LEGRAND	Tomada Modular de Embutir 2P+T Linha Vela 10A 250V~ Referência: 685396 (Flowpack)		7891284030028



Certificado de Conformidade

Certificate of Compliance ♦ Certificado de Conformidad

Certificado N.º: TÜV 17.1963

Certificate No. ♦ Certificado N.º:

Revisão: 00

Review ♦ Revisión:

Válido até: 29/09/2019

Valid until ♦ Válido hasta:

Emitido em: 29/09/2017

Issued ♦ Emitido:

Marca Brand ♦ Marca	Modelo Model ♦ Modelo	Descrição Description ♦ Descripción	Código de Barras GTIN GTIN Barcode ♦ Código de Barras GTIN
PIAL LEGRAND	Tomada Modular de Embutir 2P+T Linha Vela 10A 250V~ Referência: 685396 (CX 20)	Tomada Modular de Embutir 2P+T 10A 250V~	17891284030026
PIAL LEGRAND	Tomada Modular de Embutir 2P+T Linha Vela 10A 250V~ Referência: 685496 (Flowpack)		7891284030080
PIAL LEGRAND	Tomada Modular de Embutir 2P+T Linha Vela 10A 250V~ Referência: 685496 (CX 20)		17891284030087

Natureza das Revisões / Data

Nature of Reviews/Date ♦

Naturaleza de las Revisiones / Fecha

Revisão 00:

04/10/2017 – Recertificação. Este certificado substitui e cancela o certificado de origem nº MC, DPC-6197 – Revisão 13.

