



# Certificado de Conformidade

Certificate of Compliance ♦ Certificado de Conformidad

**Certificado N.º: TÜV 18.1287**

Certificate No. ♦ Certificado N.º:

**Revisão: 00**

Review ♦ Revisión:

**Válido até: 28/05/2020**

Valid until ♦ Válido hasta:

**Emitido em: 28/05/2018**

Issued ♦ Emitido:

**Produto:**

Product ♦ Producto:

**Tomada Modular de Embutir 2P+T**

**Linha Pial | Plus+**

**10A 250V~**

**Referencia(s): 615038BC; 615039VM; 615041BC; 615038PT;  
615041PT; 615038CZ; 615041C.**

**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 ♦ Provedor /  
Representante Legal:

**Não Aplicável.**

**Normas Técnicas / Regulamento:**

Standards / Regulation ♦ Normas / Reglamento:

**ABNT NBR NM 60884-1:2004; ABNT 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 no RAC anexo à 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 27111374.**

**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 18.1287**

*Certificate No. ♦ Certificado N.º:*

Revisão: **00**

*Review ♦ Revisión:*

Válido até: **28/05/2020**

*Valid until ♦ Válido hasta:*

Emitido em: **28/05/2018**

*Issued ♦ Emitido:*

## ESPECIFICAÇÕES DO PRODUTO CERTIFICADO

### 1) Classificação das Tomadas:

- ✓ **Desmontável, 2P, com contato terra, borne com parafuso, fechada, 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:

- ✓ **Placas de Recobrimento (Ref.: 618517BC; 618518BC; 618501BC; 618502BC; 618506BC; 618503BC; 618511BC; 618512BC; 618514BC; 618516BC; 618501PT; 618502PT; 618506PT; 618503PT; 618511PT; 618512PT; 618514PT; 618516PT; 618501CZ; 618502CZ; 618506CZ; 618503CZ; 618511CZ; 618512CZ; 618514CZ; 618516CZ; 618503KR; 618516KR; 618503PE; 618516PE; 618503MG; 618516MG; 648731BC; 648732BC; 648734BC; 10881BC; 10882BC; 10883BC);**
- ✓ **Módulos cegos (Ref.: 611047BC; 611047PT; 611047CZ);**
- ✓ **Saída de fio (Ref.: 611048BC; 611048PT; 611048CZ);**
- ✓ **Suportes (Ref.: 612122NT; 612124NT).**

### 3) Padronização:

- ✓ **Norma NBR 14136/02 (Figura 01).**

### 4) Plugues conectáveis, 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:

<b>Laboratório e N° do relatório de ensaios:</b> <i>Laboratory and test report N°/ Laboratorio y Informe de Prueba n°</i>	
<b>3º Ciclo (TÜV 17.0405)</b>	- <b>Laboratório ILSPE-Instituto Lab System de Pesquisas e Ensaios Ltda. (Acreditação INMETRO nº CRL-0154):</b> Relatório de Ensaios nº RAE nº 4640515 de 28.05.2015. - <b>Laboratório LEGRAND Brasil (Acreditação INMETRO nº CRL-0964):</b> Relatório de Ensaios nº PDE 076/16 de 22.03.2016; Relatório de Ensaios nº PDE 368/16 de 15.08.2016; Relatório de Ensaios nº PDE 005/17 de 31.01.2017.
<b>Extensão (TÜV 18.1287)</b>	Relatório de Ensaios nº PDE 179/18 de 11.05.2018. Relatório de Ensaios nº PDE 180/18 de 10.05.2018.

### 6) Notas:

- ✓ **Certificado efetivado em: 28/05/2018 a partir do Certificado TÜV 17.0405;**

### 7) Relatório de Auditoria e data:

<b>Relatório de Auditoria e data:</b> <i>Audit Report/ data/ Informe de Auditoría/ fecha:</i>	
<b>3º Ciclo (TÜV 17.0405)</b>	- <b>1º Acompanhamento:</b> Auditoria de Fábrica realizada em 17 e 18/06/2015 – PO-0295-15. - <b>2º Acompanhamento:</b> Auditoria de Fábrica realizada em 23 e 24/11/2015 – PO-0793-15; - <b>3º Acompanhamento:</b> Auditoria de Fábrica realizada em 07 e 08/06/2016 – PO-0380-16; - <b>4º Acompanhamento:</b> Auditoria de Fábrica realizada em 08 a 10/11/2016 – PO-0848-16.
<b>Extensão (TÜV 18.1287)</b>	- Auditoria de Fábrica realizada em 11 e 12/12/2017 – PO-0900-17.



# Certificado de Conformidade

Certificate of Compliance ♦ Certificado de Conformidad

Certificado N.º: **TÜV 18.1287**

Certificate No. ♦ Certificado N.º:

Revisão: **00**

Review ♦ Revisión:

Válido até: **28/05/2020**

Valid until ♦ Válido hasta:

Emitido em: **28/05/2018**

Issued ♦ Emitido:

## 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	Linha Pial   Plus+ Referência 615038BC - Cor: Branca ( embalagem flow pack )	Tomada Modular de Embutir 2P+T - Linha Pial   Plus+ 10A 250V~ Linha Pial   Plus+	7891284052839
Legrand	Linha Pial   Plus+ Referência 615038BC - Cor: Branca ( Caixa c/ 20 peças )		17891284052836
Legrand	Linha Pial   Plus+ Referência 615038CZ - Cor: Branca ( embalagem flow pack )		7891284052945
Legrand	Linha Pial   Plus+ Referência 615038CZ - Cor: Cinza ( Caixa c/ 10 peças )		17891284052942
Legrand	Linha Pial   Plus+ Referência 615038PT - Cor: Preto ( embalagem flow pack )		7891284052914
Legrand	Linha Pial   Plus+ Referência 615038PT - Cor: Preto ( Caixa c/ 10 peças )		17891284052911
Legrand	Linha Pial   Plus+ Referência 615039VM - Cor: Vermelho ( embalagem flow pack )		7891284052853
Legrand	Linha Pial   Plus+ Referência 615039VM - Cor: Vermelho ( Caixa c/ 20 peças )		17891284052850
Legrand	Linha Pial   Plus+ Referência 615041BC - Cor: Branca ( embalagem flow pack )		7891284052877
Legrand	Linha Pial   Plus+ Referência 615041BC - Cor: Branca ( Caixa c/ 10 peças )		17891284052874
Legrand	Linha Pial   Plus+ Referência 615041CZ - Cor: Cinza ( embalagem flow pack )		7891284052952
Legrand	Linha Pial   Plus+ Referência 615041CZ - Cor: Cinza ( Caixa c/ 10 peças )		17891284052959
Legrand	Linha Pial   Plus+ Referência 615041PT - Cor: Preto ( embalagem flow pack )	Tomada Modular de Embutir 2P+T - Linha Pial   Plus+ 10A 250V~ Linha Pial   Plus+	7891284052921
Legrand	Linha Pial   Plus+ Referência 615041PT - Cor: Preto ( Caixa c/ 10 peças )		17891284052928

## Natureza das Revisões / Data

Nature of Reviews/Date ♦

Naturaleza de las Revisiones / Fecha

Revisão 00:

30/05/2018 – Extensão de Certificação.

