TÜVRheinland®
Precisely Right.

Certificado de Conformidade

Certificate of Conformity

Certificado: TÜV 21.0556
Certificate

Revisão: 01
Review

Solicitante:
Applicant

GL ELETRO-ELETRÔNICOS LTDA.
Avenida Alfredo Egídio de Souza Aranha, 145, Bloco 1 – Vila Cruzeiro
04726-170 – São Paulo – SP
CNPJ: 52.618.139/0001-05

Fabricante:
Manufacturer

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

Não Aplicável.

Modelo de Certificação:
Certification Model

Modelo 5 de certificação de produto conforme determina a portaria nº 90 de 09 de março de 2022 do INMETRO, 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 conforme definido no RAC.

Regulamento / Normas:
Regulation / Standards

ABNT NBR NM 60884-1:2004; NBR 14136:2002; portaria nº 90 de 09 de março de 2022 do INMETRO.

Produto:
Product

Tomada Fixa 2P+T 10A 250V~
Certificação por família.

Emissão e Validade:
Issued and Validity

Emissão em: 30/05/2021.
Esta revisão é válida de 02/06/2022 até 30/05/2027.

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 TUV 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: 03.06.2022 11:30:39 +0000

CERTIFICAÇÃO DE PRODUTO
OCP 0004
ACREDITADO DESDE 1993

Endereço Escritório: Avenida Francisco Matarazzo, 1400
Água Branca – São Paulo – SP – CEP: 05001-903
CNPJ: 01.950.467/0001-65 – Tel.: 55 11 3514.5700
https://www.tuv.com/brasil/br/ - MS-0032142 Rev.8

Este documento é válido quando exibido com todas as suas páginas.
Informações adicionais estão contidas nas páginas subsequentes.
This document is valid when displayed with all its pages.
Further information are contained on the following pages.

Para confirmar sua autenticidade acesse https://tuv.3dds.digital/check/1243556025813680 49

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.

TÜVRheinland®
Precisely Right.

Certificado de Conformidade

Certificate of Conformity

Certificado: TÜV 21.0556
Certificate

Revisão: 01
Review

Item *Item*	Marca *Brand*	Modelo / Versão *Model / Version*	Descrição *Description*	Código de Barras GTIN *GTIN Barcode*
01	**LEGRAND**	Linha Nereya Ref:663060 Embalagem Flowpack e Caixa com 20 unidades	Tomada Modular de Embutir Desmontável 2P+T 10A 250V~, sem placa, borne sem parafuso, fechada, sem obturador, concepção A, IPX0, proteção contra choques normal, Norma NBR 14136/02 (Figura 01), plugue nº2 e nº10. Cor: Branco.	7891284037010 17891284037017
02	**LEGRAND**	Linha Nereya Ref:663061 Embalagem Flowpack e Caixa com 10 unidades	Tomada Modular de Embutir Desmontável 2P+T 10A 250V~, com tampa, sem placa, borne sem parafuso, fechada, sem obturador, concepção A, IPX0, proteção contra choques normal, Norma NBR 14136/02 (Figura 01), plugue nº2 e nº10. Cor: Branco.	7891284037027 17891284037024
03	**LEGRAND**	Linha Nereya Ref:663062 Embalagem Flowpack e Caixa com 05 unidades	Tomada Modular de Embutir Desmontável 2P+T 10A 250V~, com fundo móvel, sem placa, borne sem parafuso, fechada, sem obturador, concepção A, IPX0, proteção contra choques normal, Norma NBR 14136/02 (Figura 01), plugue nº2 e nº10. Cor: Branco.	7891284037034 17891284037031
04	**LEGRAND**	Linha Nereya Ref:663063 Embalagem Flowpack e Caixa com 05 unidades	Tomada Modular de Embutir Desmontável 2P+T 10A 250V~, sem placa, borne sem parafuso, fechada, sem obturador, concepção A, IPX0, proteção contra choques normal, Norma NBR 14136/02 (Figura 01), plugue nº2 e nº10. Cor: Vermelho.	7891284037041 17891284037048
05	**LEGRAND**	Linha Nereya Ref:663065 Embalagem Flowpack e Caixa com 10 unidades	Tomada Modular de Embutir Desmontável 2P+T 10A 250V~, sem placa, borne sem parafuso, fechada, sem obturador, concepção A, IPX0, proteção contra choques normal, Norma NBR 14136/02 (Figura 01), plugue nº2 e nº10.	7891284037065 17891284037062
06	**LEGRAND**	Linha Pialplus Ref: 615038 Embalagem Flowpack e Caixa com 20 unidades	Tomada Modular de Embutir Desmontável 2P+T 10A 250V~, sem placa, borne sem parafuso, aberta, sem obturador, concepção A, IPX0, proteção contra choques normal, Norma NBR 14136/02 (Figura 01), plugue nº2 e nº10. Cor: Branco.	7891284041734 17891284041731
07	**LEGRAND**	Linha Pialplus Ref.: 615039 Embalagem Flowpack e Caixa com 20 unidades	Tomada Modular de Embutir Desmontável 2P+T 10A 250V~, sem placa, borne sem parafuso, aberta, sem obturador, concepção A, IPX0, proteção contra choques normal, Norma NBR 14136/02 (Figura 01), plugue nº2 e nº10. Cor: Vermelho.	7891284041741 17891284041748
08	**LEGRAND**	Linha Pial | Plus+ Ref:615038BC Embalagem FlowPack e caixa com 20 peças	Tomada Modular de Embutir Desmontável 2P+T 10A 250V~, sem placa, borne sem parafuso, fechada, sem obturador, concepção A, IPX0, proteção contra choques normal, Norma NBR 14136/02 (Figura 01), plugue nº2 e nº10. Cor:Branca.	7891284052839 17891284052836

Para confirmar sua autenticidade acesse https://tuv.3dds.digital/check/12435560258136 8049

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.

CERTIFICAÇÃO DE PRODUTO
OCP 0004
ACREDITADO DESDE 1993

Endereço Escritório: Avenida Francisco Matarazzo, 1400
Água Branca – São Paulo – SP – CEP: 05001-903
CNPJ: 01.950.467/0001-65 – Tel.: 55 11 3514.5700
https://www.tuv.com/brasil/br/ - MS-0032142 Rev.8

Este documento é válido quando exibido com todas as suas páginas.
Informações adicionais estão contidas nas páginas subsequentes.
This document is valid when displayed with all its pages.
Further information are contained on the following pages.

TÜVRheinland®
Precisely Right.

Certificado de Conformidade

Certificate of Conformity

Certificado: TÜV 21.0556
Certificate

Revisão: 01
Review

Item *Item*	Marca *Brand*	Modelo / Versão *Model / Version*	Descrição *Description*	Código de Barras GTIN *GTIN Barcode*
09	**LEGRAND**	Linha Pial | Plus+ Ref:615038CZ Embalagem FlowPack e caixa com 10 peças	Tomada Modular de Embutir Desmontável 2P+T 10A 250V~, sem placa, borne sem parafuso, fechada, sem obturador, concepção A, IPX0, proteção contra choques normal, Norma NBR 14136/02 (Figura 01), plugue nº2 e nº10. Cor: Cinza.	7891284052945 17891284052942
10	**LEGRAND**	Linha Pial | Plus+ Ref:615038PT Embalagem FlowPack e caixa com 10 peças	Tomada Modular de Embutir Desmontável 2P+T 10A 250V~, sem placa, borne sem parafuso, fechada, sem obturador, concepção A, IPX0, proteção contra choques normal, Norma NBR 14136/02 (Figura 01), plugue nº2 e nº10. Cor: Preto.	7891284052914 17891284052911
11	**LEGRAND**	Linha Pial | Plus+ Ref:615039VM Embalagem Flow Pack e caixa 20 peças	Tomada Modular de Embutir Desmontável 2P+T 10A 250V~, sem placa, borne sem parafuso, fechada, sem obturador, concepção A, IPX0, proteção contra choques normal, Norma NBR 14136/02 (Figura 01), plugue nº2 e nº10. Cor:Vermelho.	7891284052853 17891284052850
12	**LEGRAND**	Linha Pial | Plus+ Ref:615041BC Embalagem Flow Pack e caixa com 10 peças	Tomada Modular de Embutir Desmontável 2P+T 10A 250V~, sem placa, com fundo móvel, borne sem parafuso, fechada, sem obturador, concepção A, IPX0, proteção contra choques normal, Norma NBR 14136/02 (Figura 01), plugue nº2 e nº10. Cor:Branca.	7891284052877 17891284052874
13	**LEGRAND**	Linha Pial | Plus+ Ref:615041CZ Embalagem Flow Pack e caixa com 10 peças	Tomada Modular de Embutir Desmontável 2P+T 10A 250V~, sem placa, com fundo móvel, borne sem parafuso, fechada, sem obturador, concepção A, IPX0, proteção contra choques normal, Norma NBR 14136/02 (Figura 01), plugue nº2 e nº10. Cor:Cinza.	7891284052952 17891284052959
14	**LEGRAND**	Linha Pial | Plus+ Ref:615041PT Embalagem Flow Pack e caixa 10 peças	Tomada Modular de Embutir Desmontável 2P+T 10A 250V~, sem placa, com fundo móvel, borne sem parafuso, fechada, sem obturador, concepção A, IPX0, proteção contra choques normal, Norma NBR 14136/02 (Figura 01), plugue nº2 e nº10. Cor:Preto.	7891284052921 17891284052928

Laboratório, Relatório de Ensaios e Data:
Laboratory, Test Report and Date

LEGRAND Brasil:
Relatório nº252/2019 realizado em 05/07/2019;
Relatório nº649/2019 realizado em 10/12/2019;
Relatório nº209/2020 realizado em 29/05/2020;
Relatório nº609/2020 realizado em 01/02/2021.

Relatório de Auditoria e Data:
Audit Report and Date

Auditoria adiada mediante análise de risco conforme portaria nº111 do INMETRO.

Para confirmar sua autenticidade acesse https://tuv.3dds.digital/check/1243556025813680 49

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.

Endereço Escritório: Avenida Francisco Matarazzo, 1400
Água Branca – São Paulo – SP – CEP: 05001-903
CNPJ: 01.950.467/0001-65 – Tel.: 55 11 3514.5700
https://www.tuv.com/brasil/br/ - MS-0032142 Rev.8

Este documento é válido quando exibido com todas as suas páginas.
Informações adicionais estão contidas nas páginas subsequentes.
This document is valid when displayed with all its pages.
Further information are contained on the following pages.

CERTIFICAÇÃO DE PRODUTO
OCP 0004
ACREDITADO DESDE 1993

TÜVRheinland®
Precisely Right.

Certificado de Conformidade

Certificate of Conformity

Certificado: TÜV 21.0556 **Revisão: 01**
Certificate *Review*

Este certificado está vinculado ao projeto: **P00177910**
This certificate is related to project

Especificações:
Description

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 Nereya:

- ✓ **Placas de Recobrimento (Ref.: 663200, 663210, 663220, 663230, 663240, 663260, 663250, 663400, 663410, 663420, 663440, 663430, 663450, 663460, 663201, 663211, 663221, 663231, 663241, 663261, 663251, 663401, 663411, 663421, 663441, 663431, 663451, 663461, 663203, 663213, 663223, 663233, 663243, 663263, 663253, 663403, 663413, 663423, 663443, 663433, 663453, 663463, 663204, 663214, 663224, 663234, 663244, 663264, 663254, 663404, 663414, 663424, 663444, 663434, 663454, 663464, 663205, 663215, 663225, 663235, 663245, 663265, 663255, 663405, 663415, 663425, 663445, 663435, 663455, 663465, 663206, 663216, 663226, 663236, 663246, 663266, 663256, 663406, 663416, 663426, 663446, 663436, 663456, 663466, 663207, 663217, 663227, 663237, 663247, 663267, 663257, 663407, 663417, 663427, 663447, 663437, 663457, 663467, 663208, 663218, 663228, 663238, 663248, 663268, 663258, 663408, 663418, 663428, 663448, 663438, 663458, 663468, 663294, 663295, 663292);**
- ✓ **Suportes (Ref.: 663299. 663499);**
- ✓ **Módulos cegos (Ref.: 663296, 663297, 663298);**
- ✓ **Saída de fio (Ref. 663495);**
- ✓ **Caixa de derivação 4 x 2 IP44 – Sobrepor (Ref.: 663293).**

Linha Thesi:

- ✓ **Placas de Recobrimento (Ref.: M5CT1...; M5CT2...; M5CT3...; M9CT2...; M9CT4...; M9CT6...; M5P0; M5P1; M5P2; M5P3; M5P0PA; M5P1PA; M5P2PA; M5P3PA; M5P0AT; M5P1AT; M5P2AT; M5P3AT; M5P0AG; M5P1AG; M5P2AG; M5P3AG; M9P0; M9P2; M9P4; M9P6; M9P0PA; M9P2PA; M9P4PA; M9P6PA; M9P0AT; M9P2AT; M9P4AT; M9P6AT; M9P0AG; M9P2AG; M9P4AG; M9P6AG; M5P0PE; M5P1PE; M5P2PE; M5P3PE; M5P0PT; M5P1PT; M5P2PT; M5P3PT; M9P0PE; M9P2PE; M9P4PE; M9P6PE; M9P0PT; M9P2PT; M9P4PT; M9P6PT);**
- ✓ **Suportes (Ref.: M5S; M9S);**
- ✓ **Molduras (Ref.: M5F...; M9F...; M5M; M5MPR; M5MPA; M5MAT; M5MAG; M5MPE; M5MPT; M9M; M9MPR; M9MPA; M9MAT; M9MAG; M9MPE; M9MPT).**

Linha Zeffia

- ✓ **Placas de Recobrimento + Suportes (Ref.: 680170, 680171, 680172, 680173, 680174, 680175, 680176, 680177, 680178);**
- ✓ **Módulos cegos (Ref.: 680165, 680166);**
- ✓ **Saída de fio (Ref. 680167).**

Para confirmar sua autenticidade acesse https://tuv.3dds.digital/check/12435560258136 8049

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.

Endereço Escritório: Avenida Francisco Matarazzo, 1400
Água Branca – São Paulo – SP – CEP: 05001-903
CNPJ: 01.950.467/0001-65 – Tel.: 55 11 3514.5700
https://www.tuv.com/brasil/br/ - MS-0032142 Rev.8

Este documento é válido quando exibido com todas as suas páginas.
Informações adicionais estão contidas nas páginas subsequentes.
This document is valid when displayed with all its pages.
Further information are contained on the following pages.

CERTIFICAÇÃO DE PRODUTO
OCP 0004
ACREDITADO DESDE 1993

TÜVRheinland®
Precisely Right.

Certificado de Conformidade

Certificate of Conformity

Certificado: TÜV 21.0556
Certificate

Revisão: 01
Review

Linha Pial Plus+:

- ✓ **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).**

Natureza das Revisões e Data:
Nature of Reviews e Date

Revisão: *Review*	**00 – 27/05/2021**	**Recertificação, este certificado substitui e cancela o certificado de origem nº TÜV 19.0650 Rev02.**
	01 – 02/06/2022	**Atualização do certificado para a formatação da lista de modelos e referência à portaria nº 90 de 09 de março de 2022 do INMETRO conforme Art.11 da mesma.**

Para confirmar sua autenticidade acesse https://tuv.3dds.digital/check/12435560258136804 9

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.

CERTIFICAÇÃO DE PRODUTO
OCP 0004
ACREDITADO DESDE 1993

Endereço Escritório: Avenida Francisco Matarazzo, 1400
Água Branca – São Paulo – SP – CEP: 05001-903
CNPJ: 01.950.467/0001-65 – Tel.: 55 11 3514.5700
https://www.tuv.com/brasil/br/ - MS-0032142 Rev.8

Este documento é válido quando exibido com todas as suas páginas.
Informações adicionais estão contidas nas páginas subsequentes.
This document is valid when displayed with all its pages.
Further information are contained on the following pages.