

# Certificado de Conformidade

*Certificate of Compliance ♦ Certificado de Conformidade*

**Certificado nº: TÜV 18.1924**

*Certificate / Certificado nº*

**Revisão: 00**

*Review/Revisión*

**Válido até: 17/08/2020**

*Valid Until/ Válido Hasta*

**Emitido em: 17/08/2018**

*Assued/ Emitido*

**Produto:**

*Product/Producto:*

**Conector não-desmontável 2P+ T para equipamentos classe I  
10A 250V~**

**Ref.: TC02**

**Características complementares: Vide Página 02.**

**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 Votuporanga, 415 – Vila Varela**

**08558-050 – Poá – SP**

**CNPJ: 52.618.139/0034-65**

**Fornecedor / Representante Legal:**

*Supplier/Legal Representative/Proveedor/  
Representante Legal:*

**Não Aplicável.**

**Normas Técnicas / Regulamento:**

*Standards/Regulation/Normas/Reglamento:*

**IEC 60320-1:2007.**

**Esquema de certificação:**

*Certification Scheme/Esquema de certificación*

**Esquema 5 de certificação de produto conforme ISO/IEC Guia  
17067:2013 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 em amostras  
coletadas na fábrica conforme definido no documento 702-CRC-007.**

**Laboratório, Nº do relatório de ensaios e  
data:**

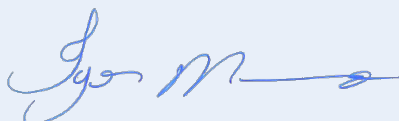
*Laboratory and test report Nº / date / Laboratorio  
y Informe de Prueba nº / fecha:*

**Vide página 2 (item 4).**

**Notas:**

*Notes/Notas*

**Este certificado está vinculado à proposta comercial nº 27108365  
aceita em 20/11/2017.**



**Igor Moreno**

Gerente de Certificação - Electrical

**“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 Conformidade*

Certificado nº: **TÜV 18.1924**

*Certificate / Certificado nº*

Revisão: **00**

*Review/Revisión*

Válido até: **17/08/2020**

*Valid Until/ Válido Hasta*

Emitido em: **17/08/2018**

*Assued/ Emitido*

## ESPECIFICAÇÕES DO PRODUTO CERTIFICADO

### 1) Classificação do conector:

- ✓ Não-desmontável, 2P, com contato terra, destinados a equipamentos classe I;
- ✓ Grau de proteção: IPX0;
- ✓ Tipo de aplicação: para temperatura não excedendo 70°C nos pinos;
- ✓ Tipo de terminal: conexões crimpadas;
- ✓ Material da cobertura: termoplástico;
- ✓ Saída do cabo: 180°.

### 2) Folha de padronização:

- ✓ IEC 60320-1 C13.

### 3) O conector está em conformidade com a norma IEC 60320-1, quando provido com os seguintes cabos flexíveis:

Corrente Nominal (A)	Tipo de Cabo	Seção Nominal (mm <sup>2</sup> )
10	Cabo Flexível Circular PVC/D ST5 500V CL 5, 247 NM 53- C5	3 x 0,75 a 3 x 1,5

Os cabos flexíveis aplicados devem estar em conformidade com a norma NBR NM 247-5.

### 4) Laboratório e Nº do relatório de ensaios:

Laboratório e Nº do relatório de ensaios: <i>Laboratory and test report Nº/ Laboratorio y Informe de Prueba nº</i>	
3º Ciclo	- Laboratório ITEN – Instituto Tecnológico de Ensaios Ltda. (Acreditação INMETRO nº CRL-0323): Relatório de Ensaios REP nº 1605121-0/02 de 28.11.2016; Relatório de Ensaios REP nº 1705300-4/13 de 05.06.2017; Relatório de Ensaios REP nº 1705300-4/28 de 09.11.2017; Relatório de Ensaios REP nº 1705300-4/40 de 07.05.2018.

### 5) Notas:

- ✓ Certificado efetivado em: **05/06/2012 (TÜV 12.0439)**;
- ✓ Certificado efetivado em: **17/08/2018 (TÜV 18.1924) – Recertificação.**

### 6) Relatório de Auditoria e data:

Relatório de Auditoria e data: <i>Audit Report/ data/ Informe de Auditoría/ fecha:</i>	
3º Ciclo	- 1º Acompanhamento: Auditoria de Fábrica realizada em 07 e 08/11/2016 – PO-0847-16; - 2º Acompanhamento: Auditoria de Fábrica realizada em 26 e 27/04/2017 – PO-0262-17; - 3º Acompanhamento: Auditoria de Fábrica realizada em 09 e 10/11/2017 – PO-0802-17; - 4º Acompanhamento: Auditoria de Fábrica realizada em 12 e 13/04/2018 – PO-0214-18.

# Certificado de Conformidade

*Certificate of Compliance ♦ Certificado de Conformidade*

Certificado nº: **TÜV 18.1924**

*Certificate / Certificado nº*

Revisão: **00**

*Review/Revisión*

Válido até: **17/08/2020**

*Valid Until/ Válido Hasta*

Emitido em: **17/08/2018**

*Assued/ Emitido*

## 7) 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>
DANEVA	TC 02	Conector não-desmontável 2P+ T para equipamentos classe I 10A 250V~, equipado com Cabo Flexível Circular PVC/D ST5 500V CL 5, 247 NM 53- C5 – 3 X 0,75mm <sup>2</sup>	NÃO INFORMADO
DANEVA	TC 02	Conector não-desmontável 2P+ T para equipamentos classe I 10A 250V~, equipado com Cabo Flexível Circular PVC/D ST5 500V CL 5, 247 NM 53- C5 – 3 X 1mm <sup>2</sup>	NÃO INFORMADO
DANEVA	TC 02	Conector não-desmontável 2P+ T para equipamentos classe I 10A 250V~, equipado com Cabo Flexível Circular PVC/D ST5 500V CL 5, 247 NM 53- C5 – 3 X 1,5mm <sup>2</sup>	NÃO INFORMADO

## Natureza das Revisões / Data

*Nature of Reviews/Date ♦*

*Naturaleza de las Revisiones / Fecha*

Revisão 00:

**23/08/2018 – Recertificação. Este certificado substitui e cancela o certificado de origem nº TÜV 12.0439 – Revisão 04. Mudança da Razão Social do Solicitante, endereço e CNPJ e mudança na Razão Social, número do endereço e CNPJ do Fabricante**

Para confirmar sua autenticidade acesse <https://tuv.3dds.digital/check/335051615565712624>

