



# Certificado de Conformidade

*Certificate of Compliance ♦ Certificado de Conformidad*

**Certificado nº: MC,DPC-2121 – Revisão 10**

*Certificate / Certificado nº*

**Válido até: 30/09/2015**

*Validity Term/Fecha de Vencimiento*

**Efetivado em 19/06/2000**

*Effectuated/Efectivado*

**Produto:**

*Product/Productos*

**Interruptor Simples Modular de Embutir**

**Linha Thesi**

**10A 250V~**

**Ref.: M2001; M5A01.**

**Solicitante/**

*Applicant/Solicitante*

**GL ELETRO-ELETRÔNICOS LTDA.**

**Rua Verbo Divino, 1.207, Bloco A, Cjs. 01, 02, 11 e 12 – Ch. Stº.**

**Antônio**

**04719-001 – São Paulo – SP**

**CNPJ: 52.618.139/0001-05**

**Fabricante:**

*Manufacturer/Fabricante*

**GL ELETRO-ELETRÔNICOS LTDA.**

**Rua João Stukas, 3312 - Jd. São Vicente**

**83602-110 – Campo Largo – PR**

**CNPJ: 52.618.139/0016-83**

**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 e Nº do relatório de ensaios:**

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

**Ver Página 2 (Item 3).**

**Notas:**


*Notes/ Notas:*

**Este documento é composto de 2 páginas e é válido quando exibido com todas as suas páginas. Demais informações e notas estão contidas nas páginas subsequentes.**

**Data de Emissão:**

*Date of issue/Fecha de Emisión*

**São Paulo, 03 de Setembro de 2013.**

  
**Nelson Aparecido Coelho**  
**Gerente de Certificação**

*Certification Manager / Gerente de Certificación*





# Certificado de Conformidade

*Certificate of Compliance ♦ Certificado de Conformidad*

**Certificado nº: MC,DPC-2121 – Revisão 10**

*Certificate / Certificado nº*

**Efetivado em 19/06/2000**

*Effectuated / Efectivado*

**Válido até: 30/09/2015**

*Validity Term / Fecha de Vencimiento*

## Especificações do Produto Certificado

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

- ✓ **Número de Função: 1;**
- ✓ **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.: 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).**

### 3) 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>	
<b>7º Ciclo</b>	Laboratório Elétrico CL (INMETRO CLF-0044) – PDE nº 115/12 de 23.03.2012
	Laboratório Elétrico CL (INMETRO CLF-0044) – PDE nº 116/12 de 30.03.2012
	Laboratório Elétrico CL (INMETRO CLF-0044) – PDE nº 402/12 de 15.06.2012
	Laboratório Elétrico CL (INMETRO CLF-0044) – PDE nº 403/12 de 16.06.2012
	Laboratório Elétrico CL (INMETRO CLF-0044) – PDE nº 217/13 de 13.04.2013
	Laboratório Elétrico CL (INMETRO CLF-0044) – PDE nº 218/13 de 13.04.2013
	Laboratório Elétrico CL (INMETRO CLF-0044) – PDE nº 525/13 de 03.07.2013
	Laboratório Elétrico CL (INMETRO CLF-0044) – PDE nº 526/13 de 03.07.2013

**Natureza das Revisões/Data:**

*Nature of Reviews/Date/Naturaleza de las revisiones/Fecha*

**03/09/2013 – Revisão 10: Revalidação.**