



# Certificado de Conformidade

*Certificate of Compliance + Certificado de Conformidad*

**Certificado nº: MC,DPC-4920 – Revisão 09**

*Certificate / Certificado nº*

**Válido até: 31/01/2017**

*Validity Term/Fecha de Validación*

**Emitido em 31/01/2015**

*Issued/Emitido*

**Produto:**

*Product/Producto*

**Plugue não desmontável 2P para equipamentos classe II  
Mult Cabo  
10A 250V~  
Características complementares: Vide Página 02.**

**Solicitante:**

*Applicant/Solicitante*

**MULT CABO INDÚSTRIA DE CONDUTORES ELÉTRICOS LTDA.  
Avenida Juscelino K. de Oliveira, 3.247 – Pimentas  
07272-480 – Guarulhos – SP  
CNPJ: 51.231.280/0001-80**

**Fabricante:**

*Manufacturer/Fabricante*

**MULT CABO INDÚSTRIA DE CONDUTORES ELÉTRICOS LTDA.  
Avenida Juscelino K. de Oliveira, 3.247 – Pimentas  
07272-480 – Guarulhos – SP  
CNPJ: 51.231.280/0001-80**

**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 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 no RAC  
anexo à Portaria nº 085  
de 03 de Abril de 2006 do INMETRO.**

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

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

**TÜV Rheinland do Brasil Ltda.  
Nº 0737-INST-01/13 de 02/08/2013;  
1230-INST-02/13 de 03/12/2013;  
2105-INST-01/14 de 17/12/2014;  
2637-INST-01/15 de 06/02/2015.**

**Notas:**

*Notes/Notas*

**Este documento é composto de 02 páginas e é válido quando  
exibido com todas as suas páginas. Demais informações e notas  
estão contidas nas páginas subsequentes.**

  
**Nelson Aparecido Coelho**  
**Gerente de Certificação**  
*Certification Manager / Gerente de Certificación*



# Certificado de Conformidade

*Certificate of Compliance + Certificado de Conformidad*

**Certificado nº: MC,DPC-4920 – Revisão 09**

*Certificate / Certificado nº*

**Válido até: 31/01/2017**

*Validity Term/Fecha de Validación*

**Emitido em 31/01/2015**

*Issued/Emitido*

## CARACTERÍSTICAS COMPLEMENTARES

### 1) Classificação do plugue:

- ✓ Não-desmontável, 2P, sem contato terra, pinos não maciços, destinados a equipamentos classe II;
- ✓ Grau de proteção: IPX0;
- ✓ Tipo de terminal: Conexões crimpadas;
- ✓ Material da cobertura: Termoplástico;
- ✓ Saída do cabo: 180°.

### 2) Padronização:

- ✓ Regulamento de Avaliação da Conformidade Anexo à Portaria do INMETRO nº 85 de 03/04/2006 (Plugue nº 02 do Anexo C);
- ✓ Norma NBR 14136/2002 (figura 13).

### 3) O plugue está em conformidade com a norma ABNT NBR NM 60884-1/2004, quando provido com os seguintes cabos flexíveis:

Corrente Nominal (A)	Tipo de Cabo	Seção nominal (mm <sup>2</sup> )
2,5	Cordão Flexível Paralelo PVC/F 300/300V NBR 13249	2x0,5
	Cabo Flexível Circular PVC/F ST1 450/750V NBR 13249	
	Cabo Flexível Plano PVC/F ST1 450/750V NBR 13249	
10	Cordão Flexível Paralelo PVC/F 300/300V NBR 13249	2x0,75 e 2x1
	Cabo Flexível Circular PVC/F ST1 450/750V NBR 13249	
	Cabo Flexível Plano PVC/F ST1 450/750V NBR 13249	

Os cabos flexíveis aplicados devem estar em conformidade com a norma NBR 13249.

Os plugues equipados com cabo flexível com seção de 0,5 mm<sup>2</sup> devem ter o comprimento máximo de 2 metros.

### Data/Natureza das Revisões:

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

**19/12/2002 – Certificação Inicial;**

**19/02/2015 – Revisão 09 – Revalidação.**