

CERTIFICADO DE CONFORMIDADE

Solicitante: Techplug Indústria de Condutores Elétricos Ltda

CNPJ: 15.488.871/0001-73
Endereço: Rua Radium 42 - Jardim Nascente – CEP 08586-430 – Itaquaquecetuba – São Paulo – Brasil

Unidade Fabril: Techplug Indústria de Condutores Elétricos Ltda

CNPJ: 15.488.871/0002-54
Endereço: Rua Votuporanga, 306 – Vila Varela – CEP 08558-050 – Poá – SP – Brasil

Produto: Plugue não desmontável 2P - Saída do Cabo 180°
Características complementares: Vide página 2

Marca: DANEVA e TECHPLUG
Modelo: P02-E

Família de Produto: Características complementares: Vide página 2

Normas Aplicáveis: ABNT NBR NM 60884-1:2010 e NBR 14136:2012

Regulamento INMETRO n.º: Portaria 90 de 09 de março de 2022

Escopo: Plugues e Tomadas para Uso Doméstico e Análogo

Modelo de Certificação: Modelo 5 de Certificação de produto conforme ISO/IEC 17067 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 especificado na Portaria 90 de 09 de março de 2022.

Concessão: Uso do Selo de Identificação da Conformidade sobre o(s) produto(s) relacionado(s) neste Certificado

A **MR Certificações**, como Organismo de Certificação de Produto acreditado pela Coordenação Geral de Acreditação – Cgcre, sob o registro N° OCP-0115, confirma que o produto está em conformidade com a(s) Norma(s) e Portaria(s) acima descritas.

Este certificado é válido até: 15/08/2029
Número do Certificado: MR-OCP-0904/2023
Revisão 01
Emissão Inicial: São Paulo, 16/08/2023
Emissão: São Paulo, 16/08/2023



MR CERTIFICAÇÕES

Marcio Coelho

Executivo Sênior



Certificado de Conformidade válido somente acompanhado das páginas de 1 a 3. Só pode ser reproduzido em sua totalidade e sem qualquer alteração.

Certificado MR-OCP-0904/2023 – Revisão 01 – Emissão 16/08/2023

Especificações do Produto Certificado

➤ Tipos de Pinos:	Não maciços sem contato terra;		
➤ Tipo de Terminal:	Conexões crimpadas;		
➤ Grau de Proteção:	IPX0;		
➤ Material da Cobertura:	Termoplástico;		
➤ Destinados a Equipamentos:	Classe II;		
➤ Cor(es):	Preto e branco gelo;		
➤ Código(s):			
Marca:	Modelo:	Descrição:	Cód. de barras:
DANEVA	P02-E	Plugue não desmontável, 2P saída do cabo 180° 250V~	Não informado
TECHPLUG	P02-E	Plugue não desmontável, 2P saída do cabo 180° 250V~	Não informado

➤ Norma NBR 14136/2012 (figura A.13)

- **Os plugues estão em conformidade com a norma ABNT NBR NM 60884-1:2010, quando equipados com os seguintes cabos flexíveis:**

Tensão Máxima (V)	Corrente Nominal (A)	Seção Nominal (mm²)	Tipos de Cabos
250~	3	2x0,50	- Cordão de perfil plano sem cobertura (cordão paralelo). Designação 247 NM 42-C5 - Cordão com cobertura comum de PVC (cabo flexível de perfil plano) Designação 247 NM 52-C5.
	10	2x0,75	- Cordão com cobertura comum de PVC (cabo flexível de perfil plano) Designação 247 NM 52-C5.

Documentos:

Título	Número	Revisão	Data
Relatório de Avaliação da Conformidade	0744.L28.1	00	10/08/2023
	0744.L28.2	00	10/08/2023
Relatórios de Ensaio, emitidos por Lab System – Acreditação n.º CRL-0154	7770623 – Tipo	00	27/07/2023
	7780623 – Complementar	00	24/07/2023
Características Técnicas do Produto Memorial Descritivo	P02E	00	22/12/2022
Relatório de Auditoria	2022.0507.00 – Aud. 000463	00	19/04/2023

Histórico de Revisão (es)

Data	Revisão	Descrição
16/08/2023	00	Emissão inicial
16/08/2023	01	Revisão para a marca DANEVA

Certificado de Conformidade válido somente acompanhado das páginas de 1 a 3. Só pode ser reproduzido em sua totalidade e sem qualquer alteração.

Certificado MR-OCP-0904/2023 – Revisão 01 – Emissão 16/08/2023

Observações:

- a) Os produtos fornecidos ao mercado brasileiro devem estar de acordo com a definição do produto e a documentação aprovada neste processo de certificação;
- b) Somente as unidades comercializadas após a emissão deste Certificado estarão cobertas por esta certificação;
- c) Este Certificado é emitido com base no Modelo de Certificação 5 – Ensaio de tipo, avaliação e aprovação do Sistema de Gestão da Qualidade do fabricante, acompanhamento através de auditorias no fabricante e ensaio em amostras retiradas no comércio e/ou fabricante.
É válido apenas para os produtos idênticos aos avaliados. Qualquer modificação no projeto, bem como a utilização de materiais diferentes daqueles definidos na documentação descritiva aprovada nesta certificação, sem a prévia autorização da MR, invalida este Certificado;
- d) A validade deste Certificado está atrelada à realização das avaliações de manutenção e tratamento de possíveis não conformidades de acordo com as orientações da MR Certificações e previstas no RAC específico da portaria: 90 de 09 de março de 2022. Para verificação da condição atualizada de regularidade desse Certificado de Conformidade deve ser consultado o banco de dados de produtos e serviços certificado pelo INMETRO.
- e) Este Certificado está vinculado à(s) proposta(s): 2022.0564.02.

*****FIM*****

Certificações

Certificado de Conformidade válido somente acompanhado das páginas de 1 a 3. Só pode ser reproduzido em sua totalidade e sem qualquer alteração.