

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:	Tomada móvel não desmontável 2P+T – Saída do Cabo 180° Características complementares: Vide página 2
Marca:	Techplug
Modelo:	NA
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: 10/01/2027
Número do Certificado: MR-OCP-0776/2023
Revisão 00
Emissão Inicial: São Paulo, 11/01/2021
Emissão: São Paulo, 19/01/2023




MR CERTIFICAÇÕES
Marcio Roberto
Signatário Autorizado

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-0776/2023 – Revisão 00 – Emissão 19/01/2023

Especificações do Produto Certificado

➤ Tipos de Contato:	Com contato terra;		
➤ Tipo de Terminal:	Conexões crimpadas;		
➤ Obturador:	Sem obturador;		
➤ Grau de Proteção:	IPX0;		
➤ Material da Cobertura:	Termoplástico;		
➤ Destinados a Equipamentos:	Classe I e II;		
➤ Cor(es):	Preta;		
➤ Código(s):			
Marca:	Modelo:	Descrição:	Cód. de barras:
Techplug	F15	Tomada móvel não desmontável, saída do cabo 180° 250V~	Não informado

➤ Norma NBR 14136/2012 (figura A.5)

➤ As tomadas 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 (mm ²)	Tipos de Cabos
250~	10	3x0,75 à 3x1,50	- Cordão com cobertura comum de PVC (cabo flexível de perfil circular) Designação 247 NM 53-C5.

Documentos:

Título	Número	Revisão	Data
Relatório de Avaliação da Conformidade	0409.L003	00	12/05/2020
Relatórios de Ensaio, emitidos por LAB SYSTEM – Acreditação n.º CRL-0154 e TECHMULTLAB – Acreditação n.º CRL-0632	4321218 – 2ª Manutenção 0817/19 – 3ª Manutenção 0179/20 – 4ª Manutenção 8220420 – 1ª Manutenção	00	06/02/2019 07/08/2019 04/03/2020 08/05/2020
Características Técnicas do Produto Memorial Descritivo	MD.007.2018	00	13/12/2016
Relatório de Auditoria	MR 2019.0323.00 – Aud. 000231	00	16/12/2020
Certificado do Cordão Paralelo	MR-OCP-0252/2019	00	07/11/2019
Registro do Cordão Paralelo	000491/2020	NA	30/01/2020
Certificado do PP Plano 300/500	MR-OCP-0254/2019	00	07/11/2019
Registro do PP Plano 300/500	009597/2019	NA	16/12/2019
Certificado do PP Circular 300/500	MR-OCP-0253/2019	00	07/11/2019
Registro do PP Circular 300/500	009596/2019	NA	16/12/2019

Histórico de Revisão(es)

Data	Revisão	Descrição
19/01/2023	00	Emissão inicial e adequação a portaria 90/2022 dos certificados MR-OCP-0456/2021

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-0776/2023 – Revisão 00 – Emissão 19/01/2023

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): 2022.0507.00.
*****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.