



**TÜVRheinland**<sup>®</sup>

Precisely Right.

# Certificado de Conformidade

*Certificate of Conformity*

**Certificado: TÜV 22.1336**

*Certificate*

**Revisão: 00**

*Review*

**Solicitante:**

*Applicant*

**ELÉTRICA DANÚBIO IND. E COM. DE MATERIAIS ELÉTRICOS LTDA. –  
SIL FIOS E CABOS ELÉTRICOS  
Rua Barão de Penedo, 319 – Cumbica  
07222-015 – Guarulhos – SP  
CNPJ: 61.310.256/0001-90**

**Fabricante:**

*Manufacturer*

**ELÉTRICA DANÚBIO IND. E COM. DE MATERIAIS ELÉTRICOS LTDA. –  
SIL FIOS E CABOS ELÉTRICOS  
Rua Barão de Penedo, 319 – Cumbica  
07222-015 – Guarulhos – SP  
CNPJ: 61.310.256/0001-90**

**Fornecedor / Representante Legal:**

*Supplier / Legal Representative*

**Não Aplicável.**

**Modelo de Certificação:**

*Certification Model*

**Modelo 5 de certificação de produto conforme determina o documento  
702-CRC-010, 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**

**Regulamento / Normas:**

*Regulation / Standards*

**NBR 16612:2020**

**Produto:**

*Product*

**Cabo flexível unipolar – cobre estanhado; termofixo não-halogenado;  
termofixo não-halogenado - 90°C - 1,8kVc.c. - Classe 5  
Seções: 1 x 2,5 mm<sup>2</sup> a 1 x 25 mm<sup>2</sup>**

**Certificação por Família.**

**Emissão e Validade:**

*Issued and Validity*

**Emissão em: 07/10/2022.**

**Este certificado é válido de: 07/10/2022 até 07/10/2024.**

**A validade deste Certificado de Conformidade está atrelada à realização das atividades de manutenção de acordo com os requisitos previstos no esquema de certificação específico.**

*The validity of this Certificate of Conformity is conditioned to the execution of the maintenance activities in accordance with the applicable requirements of the specific certification scheme.*

**Igor Moreno**  
Local Field Manager



Digitally signed by TUV RHEINLAND DO BRASIL LTDA:  
01950467000165  
DN: c=BR, o=ICP-Brasil, st=SP, l=Sao Paulo, ou=Array,  
cn=TUV RHEINLAND DO BRASIL LTDA:01950467000165  
Reason: Digital Signature  
Location: Sao Paulo/SP/BR  
Date: 07.10.2022 20:49:00 +0000

# Certificado de Conformidade

*Certificate of Conformity*

Certificado: **TÜV 22.1336**  
*Certificate*

Revisão: **00**  
*Review*

Marca <i>Brand</i>	Modelo / Versão <i>Model / Version</i>	Descrição <i>Description</i>	Código de Barras GTIN <i>GTIN Barcode</i>
SIL	ATOXSIL SOLAR Seção 1 x 2,5mm <sup>2</sup>	Cabo flexível unipolar – cobre estanhado; termofixo não-halogenado; termofixo não- halogenado - 90°C - 1,8kVc.c. - Classe 5, Seção: 1 x 2,5 mm <sup>2</sup>	7897381684102 7897381686946 7897381684119
SIL	ATOXSIL SOLAR Seção 1 x 4mm <sup>2</sup>	Cabo flexível unipolar – cobre estanhado; termofixo não-halogenado; termofixo não- halogenado - 90°C - 1,8kVc.c. - Classe 5, Seção: 1 x 4 mm <sup>2</sup>	7897381684133 7897381686892 7897381692343 7897381686908 7897381690318 7897381690523 7897381690325 7897381686953 7897381684126
SIL	ATOXSIL SOLAR Seção 1 x 6mm <sup>2</sup>	Cabo flexível unipolar – cobre estanhado; termofixo não-halogenado; termofixo não- halogenado - 90°C - 1,8kVc.c. - Classe 5, Seção: 1 x 6 mm <sup>2</sup>	7897381684140 7897381686915 7897381692350 7897381686922 7897381690332 7897381690349 7897381686960 7897381684157
SIL	ATOXSIL SOLAR Seção 1 x 10mm <sup>2</sup>	Cabo flexível unipolar – cobre estanhado; termofixo não-halogenado; termofixo não- halogenado - 90°C - 1,8kVc.c. - Classe 5, Seção: 1 x 10 mm <sup>2</sup>	7897381684171 7897381686977 7897381684164
SIL	ATOXSIL SOLAR Seção 1 x 16mm <sup>2</sup>	Cabo flexível unipolar – cobre estanhado; termofixo não-halogenado; termofixo não- halogenado - 90°C - 1,8kVc.c. - Classe 5, Seção: 1 x 16 mm <sup>2</sup>	7897381687493 7897381687509 7897381687516

Laboratório, Relatório de Ensaios e Data:  
*Laboratory, Test Report and Date*

TÜV Rheinland do Brasil Ltda.  
60435648-001 de 15/02/2022,  
BR214ZSH 002 de 15/09/2021,  
BR21M77L 001 de 14/12/2021,  
BR2233Z9 001 de 19/07/2022.

Relatório de Auditoria e Data:  
*Audit Report and Date*

BR22V306 001 de 10/05/2022.

Especificações:  
*Description*

Não Aplicável.

Este certificado está vinculado ao projeto:  
*This certificate is related to project*

P00589733.

Natureza das Revisões e Data:  
*Nature of Reviews e Date*

Revisão: **00 – 07/10/2022**  
*Review*

Recertificação. Este certificado substitui e cancela o certificado de origem TÜV  
20.1901.