Certificado: TÜV 22.1285 Revisão: 01

Certificate Review

FAME – FÁBRICA DE APARELHOS E MATERIAL ELÉTRICO LTDA. Solicitante:

> Rua Cajuru, 746 - Belenzinho 03057-900 - São Paulo - SP CNPJ: 60.620.366/0001-95

Fabricante: FAME – FÁBRICA DE APARELHOS E MATERIAL ELÉTRICO LTDA.

Avenida Capitão Arcilio Rizzi, 93 – Cezar de Souza

08820-130 - Mogi das Cruzes - SP CNPJ: 60.620.366/0010-86

Fornecedor / Representante Legal: Não aplicável

Supplier / Legal Representative

Regulation / Standards

Applicant

Manufacturer

Para confirmar sua autenticidade acesse https://tuv.3dds.digital/check/76968556418915652

Modelo de Certificação: Modelo 5 de certificação de produto conforme determina a portaria Certification Model

nº028 de 21 de janeiro de 2022 do INMETRO, 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 conforme

definidos no RAC.

Portaria nº028 de 21 de janeiro de 2022 do INMETRO e ABNT NBR NM Regulamento / Normas:

60669-1:2004.

Produto: **Interruptor Fixo Product**

Certificação por família.

Emissão e Validade: Emissão em: 14/03/2023.

Issued and Validity Esta revisão é válida de 03/07/2025 até 14/03/2029.

A validade deste Certificado de Conformidade está atrelada à realização das atividades de manutenção e tratamento de possíveis não conformidades de acordo com as orientações da TÜV Rheinland previstas no RAC específico. Para verificação da condição atualizada de regularidade deste Certificado de Conformidade deve ser consultado o banco de dados de produtos e serviços certificados do Inmetro.

The validity of this Certificate of Conformity is conditioned to the execution of maintenance activities and the treatment of possible nonconformities in accordance with TÜV Rheinland's guidelines as established in the specific RAC. To confirm the regularity status of this Certificate of Conformity, the Inmetro's database of certified products and services must be consulted.

Igor Moreno





Local Field Manager

Certificate of Conformity

Certificado: TÜV 22.1285 Revisão: 01

rtificate Review

Item Item	Marca Brand	Modelo / Versão Model / Version	Descrição Description	Código de Barras GTIN GTIN Barcode
1	FAME	Série Modulare Ref:051.0038.4 Embalagem Flowpack unitário e caixa com 10 unidades	02 Interruptores Simples modular de embutir 16A 250V~, com placa, tecla basculante, distância normal de abertura dos contatos, concepção B, bornes com parafusos, IP20, função 01. Cor: Branco.	7896039700386 17896039700383
2	FAME	Série Modulare Ref:051.0073.4 Embalagem Flowpack unitário e caixa com 10 unidades	02 Interruptores paralelos modular de embutir 16A 250V~, com placa, tecla basculante, distância normal de abertura dos contatos, concepção B, bornes com parafusos, IP20, função 06. Cor: Branco.	7896039700737 17896039700734
3	FAME	Série Modulare Ref:051.0106.4 Embalagem Flowpack unitário e caixa com 10 unidades	01 Interruptor simples e 01 Interruptor Paralelo modular de embutir, 16A 250V~, com placa, tecla basculante, distância normal de abertura dos contatos, concepção B, bornes com parafusos, IP20, função 01 e 06. Cor: Branco.	7896039701062 17896039701069
4	FAME	Série Modulare Ref:051.0336.3 Embalagem Flowpack unitário e caixa com 20 unidades	Interruptor simples modular de embutir, 16A 250V~, sem placa, tecla basculante, distância normal de abertura dos contatos, concepção B, bornes com parafusos, IP20, função 01. Cor: Branco.	7896039703363 17896039703360
5	FAME	Série Modulare Ref:051.0338.3 Embalagem Flowpack unitário e caixa com 20 unidades	Interruptor paralelo modular de embutir 16A 250V~, sem placa, tecla basculante, distância normal de abertura dos contatos, concepção B, bornes com parafusos, IP20, função 06. Cor: Branco.	7896039703387 17896039703384
6	FAME	Série Modulare Ref:051.0346.3 Embalagem Flowpack unitário e caixa com 10 unidades	Interruptor pulsador modular de embutir 16A 250V~ sem placa, tecla basculante, distância normal de abertura dos contatos, concepção B, bornes com parafusos, IP20, função 01. Cor: Branco.	7896039703462 17896039703469
7	FAME	Série Modulare Ref:051.0352.3 Embalagem Flowpack unitário e caixa com 10 unidades	Interruptor pulsador modular de embutir 16A 250V~ sem placa, tecla basculante, distância normal de abertura dos contatos, concepção B, bornes com parafusos, IP20, função 01. Cor: Branco.	7896039703523 17896039703520
8	FAME	Série Modulare Ref:051.0441.4 Embalagem Flowpack unitário e caixa com 10 unidades	Interruptor simples modular de embutir 16A 250V~, com placa, tecla basculante, distância normal de abertura dos contatos, concepção B, bornes com parafusos, IP20, função 01. Cor: Branco.	7896039704414 17896039704411
9	FAME	Série Modulare Ref:051.0442.4 Embalagem Flowpack unitário e caixa com 10 unidades	Interruptor paralelo modular de embutir 16A 250V~, com placa, tecla basculante, distância normal de abertura dos contatos, concepção B, bornes com parafusos, IP20, função 06. Cor: Branco.	7896039704421 17896039704428



Certificate of Conformity

Certificado: TÜV 22.1285 Revisão: 01

rtificate Review

Item Item	Marca Brand	Modelo / Versão Model / Version	Descrição <i>Description</i>	Código de Barras GTIN GTIN Barcode
10	FAME	Série Modulare Ref:051.0443.4 Embalagem Flowpack unitário e caixa com 10 unidades	Interruptor pulsador modular de embutir 16A 250V~ com placa, tecla basculante, distância normal de abertura dos contatos, concepção B, bornes com parafusos, IP20, função 01. Cor: Branco.	7896039704438 17896039704435
11	FAME	Série Modulare Ref:051.0444.4 Embalagem Flowpack unitário e caixa com 10 unidades	Interruptor pulsador modular de embutir 16A 250V~ com placa, tecla basculante, distância normal de abertura dos contatos, concepção B, bornes com parafusos, IP20, função 01. Cor: Branco.	7896039704445 17896039704442
12	FAME	Série Modulare Ref:051.0448.4 Embalagem Flowpack unitário e caixa com 10 unidades	02 Interruptores Simples modular de embutir 16A 250V~, com placa, tecla basculante, distância normal de abertura dos contatos, concepção B, bornes com parafusos, IP20, função 01. Cor: Branco.	7896039704483 17896039704480
13	FAME	Série Modulare Ref:051.0449.4 Embalagem Flowpack unitário e caixa com 10 unidades	02 Interruptores paralelos modular de embutir 16A 250V~, com placa, tecla basculante, distância normal de abertura dos contatos, concepção B, bornes com parafusos, IP20, função 06. Cor: Branco.	7896039704490 17896039704497
14	FAME	Série Modulare Ref:051.0452.4 Embalagem Flowpack unitário e caixa com 10 unidades	01 Interruptor simples e 01 Interruptor Paralelo modular de embutir, 16A 250V~, com placa, tecla basculante, distância normal de abertura dos contatos, concepção B, bornes com parafusos, IP20, função 01 e 06. Cor: Branco.	7896039704520 17896039704527
15	FAME	Série Modulare Ref:051.0453.4 Embalagem Flowpack unitário e caixa com 10 unidades	03 Interruptores Simples Interruptores Simples modular de embutir 16A 250V~, com placa, tecla basculante, distância normal de abertura dos contatos, concepção B, bornes com parafusos, IP20, função 01. Cor: Branco.	7896039704537 17896039704534
16	FAME	Série Modulare Ref:051.0467.4 Embalagem Flowpack unitário e caixa com 10 unidades	03 Interruptores paralelos modular de embutir 16A 250V~, com placa, tecla basculante, distância normal de abertura dos contatos, concepção B, bornes com parafusos, IP20, função 06. Cor: Branco.	7896039704674 17896039704671
17	FAME	Série Modulare Ref:051.0468.4 Embalagem Flowpack unitário e caixa com 10 unidades	02 Interruptores simples e 01 Interruptor Paralelo modular de embutir, 16A 250V~, com placa, tecla basculante, distância normal de abertura dos contatos, concepção A, bornes com parafusos, IP20, função 01 e 06. Cor: Branco.	7896039704681 17896039704688
18	FAME	Série Modulare Ref:051.0469.4 Embalagem Flowpack unitário e caixa com 10 unidades	01 Interruptor simples e 02 Interruptores Paralelo modular de embutir, 16A 250V~, com placa, tecla basculante, distância normal de abertura dos contatos, concepção B, bornes com parafusos, IP20, função 01 e 06. Cor: Branco.	7896039704698 17896039704695



Conforme art. 10, § 1° da Medida Provisória n° 2.200-2, de 24 de agosto de 2001, as declarações em forma eletrônica produzdas com a utilização de processo de Certificação Digital disponibilizado pela ICP-Brasil presumem-se verdadeiras em relação aos signatários, na forma do art. 219, da Lei 10.406, de 10 de janeiro de 2002 - Código Cívil.

Certificate of Conformity

Certificado: TÜV 22.1285 Revisão: 01

rtificate Review

Item Item	Marca Brand	Modelo / Versão Model / Version	Descrição <i>Description</i>	Código de Barras GTIN GTIN Barcode
19	FAME	Série Modulare Cor Ref:051.1201.3 Embalagem Flowpack e caixa com 20 unidades	Interruptor Simples de Embutir 10A 250V~, sem placa, tecla basculante, distância normal de abertura dos contatos, concepção B, borne com parafusos, IP20, função 01. Cor: Preto.	7896039712013 17896039712010
20	FAME	Série Modulare Cor Ref:051.1202.3 Embalagem Flowpack e caixa com 20 unidades	Interruptor paralelo de embutir 10A 250V~, sem placa, tecla basculante, distância normal de abertura dos contatos, concepção B, borne com parafusos, IP20, função 06. Cor: Preto.	7896039712020 17896039712027
21	FAME	Série Modulare Cor Ref:051.1203.3 Embalagem Flowpack e caixa com 20 unidades	Interruptor Pulsador de Embutir 10A 250V~, sem placa, tecla basculante, distância normal de abertura dos contatos, concepção B, borne com parafusos, IP20, função 01. Cor: Preto.	7896039712037 17896039712034
22	FAME	Série Modulare Cor Ref:051.1204.3 Embalagem Flowpack e caixa com 20 unidades	Interruptor Pulsador de Embutir 10A 250V~, sem placa, tecla basculante, distância normal de abertura dos contatos, concepção B, borne com parafusos, IP20, função 01. Cor: Preto.	7896039712044 17896039712041
23	FAME	Série Modulare Ref:051.3767.4 Embalagem Flowpack unitário e caixa com 50 unidades	Interruptor simples modular de embutir 16A 250V~, com placa, tecla basculante, distância normal de abertura dos contatos, concepção B, bornes com parafusos, IP20, função 01. Cor: Branco.	7896039737672 17896039737679
24	FAME	Sistema Externo Modular Modulare/Evidence Ref:071.3498.4 Embalagem Flowpack unitário e caixa com 10 unidades	Interruptor simples modular de sobrepor, 16A 250V~, com placa, tecla basculante, distância normal de abertura dos contatos, concepção B, bornes com parafusos, IP20, função 01. Cor: Branco.	7896039734985 17896039734982
25	FAME	Sistema Externo Modular Modulare/Evidence Ref:071.3502.4 Embalagem Flowpack unitário e caixa com 10 unidades	Interruptor simples modular de sobrepor, 16A 250V~, com placa, tecla basculante, distância normal de abertura dos contatos, concepção B, bornes com parafusos, IP20, função 01. Cor: Branco.	7896039735029 17896039735026
26	FAME	Série Nova Sobrepor Ref:081.2541.0 Embalagem Flowpack unitário e caixa com 50 unidades	Interruptor simples modular de sobrepor 16A 250V~, tecla basculante, distância normal de abertura dos contatos, concepção B, bornes com parafusos, IP20, função 01. Cor: Branco.	7896039725419 17896039725416
27	FAME	Série Nova Sobrepor Ref:081.2542.0 Embalagem Flowpack unitário e caixa com 20 unidades	Interruptor paralelo modular de sobrepor 16A 250V~, tecla basculante, distância normal de abertura dos contatos, concepção B, bornes com parafuso, IP20, função 06. Cor: Branco.	7896039725426 17896039725423
28	FAME	Série Nova Sobrepor Ref:081.2543.0 Embalagem Flowpack unitário e caixa com 20 unidades	Interruptor pulsador modular de sobrepor 16A 250V~, tecla basculante, distância normal de abertura dos contatos, concepção B, bornes com parafusos, IP20, função 01. Cor: Branco.	7896039725433 17896039725430





Certificate of Conformity

Certificado: TÜV 22.1285 Revisão: 01

ertificate Review

Item	Marca	Modelo / Versão	Descrição	Código de Barras GTIN
Item	Brand	Model / Version	Description	GTIN Barcode
29	FAME	Série Nova Sobrepor Ref:081.2544.0 Embalagem Flowpack unitário e caixa com 20 unidades	Interruptor pulsador modular de sobrepor 16A 250V~, tecla basculante, distância normal de abertura dos contatos, concepção B, bornes com parafusos, IP20, função 01. Cor: Branco.	7896039725440 17896039725447

Laboratório, Relatório de Ensaios e Data: Laboratório TÜV Rheinland do Brasil:

Laboratory, Test Report and Date Relatório de ensaios nº BR22OJD9 002 de 10/03/2023;

Relatório de ensaios nº BR229NMQ 002 de 06/03/2023; Relatório de ensaios nº BR22EDGB 002 de 06/03/2023; Relatório de ensaios nº BR22QQFP 002 de 06/03/2023.

Relatório de Auditoria e Data: Nº 40-2022-10-000209-G001, realizada em 13/10/2022.

Audit Report and Date

Este certificado está vinculado ao projeto: P00766486

This certificate is related to project

Especificações:

Description

ACESSÓRIOS PARA MONTAGEM

Série Modulare:

Placas 4x2: 054.3901.0, 054.0031.0, 054.3902.0, 054.0072.0, 054.3903.0, 054.0085.0.

Placas 4x4: 054.0655.0, 054.0183.0, 054.0230.0.

Modulo Cego: 054.2658.0.

Sistema Externo Modular Modulare/Evidence:

Placa: 074.3497.0. Caixa: 078.0934.0.

Placa+ Caixa: 074.3501.0.

Série Nova Sobrepor: Caixa: 084.2837.0.

Natureza das Revisões e Data:

Nature of Reviews e Date

Revisão: 00 – 14/03/2023 Certificação Inicial.

01 - 03/07/2025 Revisão para alteração da matéria prima das placas, acabamento da tecla que

serão produzidos em ABS conforme relatórios de ensaios: BR2586MS 001,

BR255JXW 001, BR25Z8QR 001, BR25K0O1 001 e BR25UO22 001.



produzidas com a utilização de processo de Certificação Digital disponibilizado pela ICP-Brasil Código Civil.

2001, as declarações em forma eletrônica , da Lei 10.406, de 10 de janeiro de 2002 - 0

Conforme art. 10, § 1º da Medida Provisória nº 2.200-2, de 24 de agosto de oresumem-se verdadeiras em relação aos signatários, na forma do art. 219,