



BUREAU VERITAS
Certification



Certificado de Conformidade

BR34880003

FORNECEDOR SOLICITANTE

ENERBRÁS MATERIAIS ELÉTRICOS LTDA.

CNPJ: 00.441.012/0001-51

RUA AGOSTINHO MOCELIN, 81 – FERRARI – ZIP CODE: 83606-310 – CAMPO LARGO/PR - BRASIL

FABRICANTE

MAXGE ELECTRIC TECHNOLOGY CO., LTD.

NO. 299 EAST CHANGHONG ROAD, DEQING ECONOMIC ZONE – ZIP CODE: 313200 – WUKANG –
DEQING - CHINA

O Bureau Veritas Certification certifica que o Produto constante no item escopo de fornecimento abaixo especificado, foi avaliado e encontrado em conformidade com os requisitos dos documentos de referência.

Documento de Referência

PORTARIA INMETRO N.º 129 DE 23/03/2022, ABNT NBR 60898:2004

Escopo de fornecimento

DISJUNTORES

Disjuntor Termomagnético Enerbrás DT6-E

Tensões Nominais / N° de Pólos / Capacidade de Interrupção
240-415V~(1P) e 415V~(2P e 3P) / 1P, 2P e 3P / Icn=Ics=6kA

Distância de Grade: 45mm / Atuação Instantânea: "C"

Frequência: 50/60Hz / Temperatura de Referência: 30°C

Série Homogênea 1 – Correntes Nominais: 50A e 63A

Data de Início da certificação: **13 DE SETEMBRO DE 2021.**

Data da validade da certificação: **12 DE SETEMBRO DE 2027.**

Este Certificado de Conformidade foi emitido segundo modelo de certificação 5 e é válido somente acompanhado das páginas de 1 a 3. A validade deste Certificado de Conformidade está atrelada à realização das avaliações de manutenção e tratamento de possíveis não conformidades de acordo com as orientações do Bureau Veritas Certification e 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.

Número(s) do(s) contrato(s): SF.1377498; SF.2678563; 3028819; SF.4683849; 6347872

Certificado desde: **13 DE SETEMBRO DE 2021.**

Bruno Bomtorim Moreira

Gerente Técnico de Certificação de Produtos

Bureau Veritas Certification
Rua Piauí, 435, Santa Paula
Cep: 09541-150, São Caetano do Sul, SP, Brasil
www.bureauveritas.com.br



BUREAU
VERITAS
2308091148001

Certificação
de Produtos



OCP 0018



BUREAU VERITAS
Certification



Certificado de Conformidade

BR34880003

Lista de Produtos

| Marca | Modelo (Designação Comercial do Modelo) | Descrição | Código de Barras |
|----------|--|---|------------------|
| Enerbrás | DT6-E1C50 | Disjuntor Termomagnético : Corrente (A) : 50 / Tensão : 240-415~ / Polos : 1 / Seção das partes condutoras internas que conduzem corrente (mm ²) : 4,0mm ² / Dimensões do dispositivo de disparo por sobrecorrente (mm) : 32.5±0.15 / Material do dispositivo de disparo por sobrecorrente : 5SP / número de voltas e seção do enrolamento do dispositivo de disparo instantâneo (mm ²) : 2 voltas / 6.8±0.1 / dimensões dos bornes (mm ²) : 51mm ² | 7898192564966 |
| Enerbrás | DT6-E1C63 | Disjuntor Termomagnético : Corrente (A) : 63 / Tensão : 240-415~ / Polos : 1 / Seção das partes condutoras internas que conduzem corrente (mm ²) : 4,0mm ² / Dimensões do dispositivo de disparo por sobrecorrente (mm) : 32.5±0.15 / Material do dispositivo de disparo por sobrecorrente : 5SP / número de voltas e seção do enrolamento do dispositivo de disparo instantâneo (mm ²) : 2 voltas / 6.8±0.1 / dimensões dos bornes (mm ²) : 51mm ² | 7898192564997 |
| Enerbrás | DT6-E2C50 | Disjuntor Termomagnético : Corrente (A) : 50 / Tensão : 415V~ / Polos : 2 / Seção das partes condutoras internas que conduzem corrente (mm ²) : 4,0mm ² / Dimensões do dispositivo de disparo por sobrecorrente (mm) : 32.5±0.15 / Material do dispositivo de disparo por sobrecorrente : 5SP / número de voltas e seção do enrolamento do dispositivo de disparo instantâneo (mm ²) : 2 voltas / 6.8±0.1 / dimensões dos bornes (mm ²) : 51mm ² | 7898192564973 |
| Enerbrás | DT6-E2C63 | Disjuntor Termomagnético : Corrente (A) : 63 / Tensão : 415V~ / Polos : 2 / Seção das partes condutoras internas que conduzem corrente (mm ²) : 4,0mm ² / Dimensões do dispositivo de disparo por sobrecorrente (mm) : 32.5±0.15 / Material do dispositivo de disparo por sobrecorrente : 5SP / número de voltas e seção do enrolamento do dispositivo de disparo instantâneo (mm ²) : 2 voltas / 6.8±0.1 / dimensões dos bornes (mm ²) : 51mm ² | 7898192565000 |
| Enerbrás | DT6-E3C50 | Disjuntor Termomagnético : Corrente (A) : 50 / Tensão : 415V~ / Polos : 3 / Seção das partes condutoras internas que conduzem corrente (mm ²) : 4,0mm ² / Dimensões do dispositivo de disparo por sobrecorrente (mm) : 32.5±0.15 / Material do dispositivo de disparo por sobrecorrente : 5SP / número de voltas e seção do enrolamento do dispositivo de disparo instantâneo (mm ²) : 2 voltas / 6.8±0.1 / dimensões dos bornes (mm ²) : 51mm ² | 7898192564980 |
| Enerbrás | DT6-E3C63 | Disjuntor Termomagnético : Corrente (A) : 63 / Tensão : 415V~ / Polos : 3 / Seção das partes condutoras internas que conduzem corrente (mm ²) : 4,0mm ² / Dimensões do dispositivo de disparo por sobrecorrente (mm) : 32.5±0.15 / Material do dispositivo de disparo por sobrecorrente : 5SP / número de voltas e seção do enrolamento do dispositivo de disparo instantâneo (mm ²) : 2 voltas / 6.8±0.1 / dimensões dos bornes (mm ²) : 51mm ² | 7898192565017 |

Documentação Técnica

Auditoria no Fabricante realizada em: 03/08/2021.

Relatórios de Ensaio:

| Número | Data de Emissão | Laboratório |
|--------------|-----------------|---|
| B200099-01A1 | 19/03/2021 | Comprehensive Technical Service Center of Wenzhou Customs (CNAS L2162) |
| B210032-01A1 | 22/06/2021 | Comprehensive Technical Service Center of Wenzhou Customs (CNAS L2162) |
| B210032-02A1 | 15/06/2021 | Comprehensive Technical Service Center of Wenzhou Customs (CNAS L2162) |

Histórico

| Data de emissão | Descrição |
|-----------------|---|
| 13/09/2021 | Emissão inicial. |
| 09/11/2021 | Correção da distância de grade para 45mm. |



**BUREAU
VERITAS**

Bureau Veritas Certification
Rua Piauí, 435, Santa Paula
Cep: 09541-150, São Caetano do Sul, SP, Brasil
www.bureauveritas.com.br

Certificação
de Produtos



OCP 0018



BUREAU VERITAS
Certification



Certificado de Conformidade

BR34880003

| | |
|------------|--|
| 27/07/2023 | Inclusão dos modelos comerciais nos certificados conforme carta de Solicitação "Solicitação inclusão de códigos comerciais nos certificados BR34880002 e BR34880003 REV00" de 27/07/2023 |
| 09/08/2023 | Adequação para a portaria Inmetro N.º 129 DE 23/03/2022 conforme proposta comercial 4683849 |



BUREAU
VERITAS

Bureau Veritas Certification
Rua Piauí, 435, Santa Paula
Cep: 09541-150, São Caetano do Sul, SP, Brasil
www.bureauveritas.com.br

Certificação
de Produtos



OCP 0018