



CERTIFICADO DE CONFORMIDADE Ex

Ex Certificate of Conformity

Modelo 5: Avaliação do Sistema de Gestão da Qualidade do Processo de Produção e Ensaio no Produto

Model 5: Assessment of Quality Management System of Production Process and Test on Product

Certificado Nº:
Certificate Nº:

CPEx 23.1359

CÓPIA PARA AVALIAÇÃO TÉCNICA
NÃO VINCULADA A FORNECIMENTO

Revisão nº.: 0
Issue nº.:

Data da emissão inicial:
Initial issued date:

20/09/2023

Certificado de Conformidade válido somente acompanhado das páginas de 1 a 6
Certificate valid only accompanied of pages 1 through 6

Data de validade:
Validity date:

28/04/2029

Cliente da certificação:
Client of certification:

Melfex Indústria e Comércio de Materiais Elétricos Ltda.
Rua Minas Gerais, 323 – Canhema, Diadema – São Paulo – Brasil - CEP: 09.941-760.
CNPJ: 06.746.643/0001-65.

Luminárias Corpo óptico MXW 1_1; Porta-lâmpada E-27 corpo óptico MXW 1_2; Porta-lâmpada E-40 corpo óptico MXW 1_3; Módulo LED – corpo óptico MXW 1_1 LED, MXW 1_1G LED, MXW 1_2 LED, MXW1_5E LED, MXCW 452 LED e MXW 731.

Produto:
Product:

Modelos com derivação

Luminárias Corpo óptico MXWC 1_1; Porta-lâmpada E-27 corpo óptico MXWC 1_2; Porta-lâmpada E-40 corpo óptico MXWC 1_3; Módulo LED – corpo óptico MXWC 1_1 LED, MXWC 1_1G LED, MXWC 1_2 LED, MXWC 1_5E LED, MXWC 452 LED e MXWC 731 LED.

Marca Comercial:
Trademark

Melfex.

Corpo óptico MXW1_1.
Ex db IIC T5 Gb IP66.
Ex tb IIIC T95 °C Db IP66.

Porta-lâmpada E-27 corpo óptico MXW1_2 e Porta-lâmpada E-40 corpo óptico MXW1_3.
Ex db IIC T3 Gb IP66
Ex tb IIIC T195 °C Db IP66

Módulo LED – corpo óptico MXW452LED, MXW1_1LED, MXW1_1GLEd, MXW 1_2LED, MXW1_5E LED e MXW731 LED.
Ex db op is IIC T6 Gb IP66
Ex op is tb IIIC T80 °C Db IP66

Marcação:
Marking:

Corpo óptico MXWC1_+derivação.
Ex db eb IIC T5 Gb IP66.
Ex tb IIIC T95 °C Db IP66.

Porta-lâmpada E-27 corpo óptico MXWC1_2 e Porta-lâmpada E-40 corpo óptico MXWC1_3+ derivação.
Ex db eb IIC T3 Gb IP66
Ex tb IIIC T195 °C Db IP66

Módulo LED – corpo óptico + derivação MXWC 452LED, MXWC1_1LED, MXWC1_1GLEd, MXWC 1_2LED, MXWC1_5ELED e MXWC731LED.
Ex db eb op is IIC T6 Gb IP66
Ex op is tb IIIC T80°C Db IP66

Certificado emitido conforme requisitos da avaliação da conformidade de equipamentos elétricos para atmosferas explosivas, anexo às Portarias INMETRO nº. 115 de 21 de março de 2022

Certificate issued in according to Brazilian requirements attached to INMETRO's Rule nº. 115 issued on Mar 21th, 2022.

Aprovado para emissão em conformidade com o regulamento e normas aplicáveis Organismo de Certificação:
Approved for issue in conformity with rule and applicable standards Certification body:

Rafael
Quintiliano

Assinado de forma digital
por Rafael Quintiliano
Dados: 2023.09.21
11:52:55 -03'00'

Rafael José Santos Quintiliano
Signatário Autorizado / Authorized Signatory
Diretor Comercial / Sales Manager

Certificado emitido por:
Certificate issued by:

CPEx (Centro de Pesquisa em Atmosferas Explosivas Ltda).
Acreditação Cgcre N° 0160 (01/12/2020).
Rua Joaquim Guilherme da Costa, 340, Sala 01 – Pq. Ortolândia Hortolândia/SP – Brasil – CEP 13184-070.
CNPJ: 35.554.833/0001-89.

