

LOB3/EX

IP66W



Botoeira com 3 elementos para uso em Áreas Classificadas.

Button with 3 elements for use in Classified Areas.

Botonera con 3 elementos para uso en Áreas Clasificadas.

Proteção Gás: <i>Gas Protection Protección a Gas</i>	Ex db IIC T6 Gb
Proteção Pó: <i>Dust Protection Protección a Polvo</i>	Ex tb IIIC T85°C Db
Zonas: <i>Zone Zonas</i>	1, 2, 21 e 22
Grupos: <i>Groups Grupos</i>	IIA, IIB, IIC, IIIA, IIIB e IIIC

Certificado de conformidade INMETRO.

Certificate of conformity INMETRO.

Certificado de conformidad INMETRO.



IP66W

Grau de Proteção
Degree of Protection
Grado de Protección

Características Gerais | General Features | Características Generales

Normas | Standards | Normas

ABNT NBR IEC 60079-0, ABNT NBR IEC 60079-1, ABNT NBR IEC 60079-31 e ABNT NBR IEC 60529.

Instalação | Installation | Instalación

Em parede ou suportes. Para correta instalação utilizar o manual.

On wall or supports. For proper installation, use the manual.

En pared o soportes. Para una correcta instalación, utilice el manual.

Aplicação | Application | Aplicación

Em locais que exista risco de explosão, nas indústrias químicas, farmacêuticas, alimentícias, petroquímicas, etc, sendo certificada para: Zonas 1 ou 2 c/ tipo de proteção Ex db "a prova de explosão" p/ grupos IIA, IIB, IIC ou Zonas 21 ou 22 com tipo de proteção Ex tb para grupos IIIA, IIIB, IIIC.

In locations where there is a risk of explosion, in chemical, pharmaceutical, food, petrochemical industries, etc., being certified for: Zones 1 or 2 with type of protection Ex db "explosion-proof" for groups IIA, IIB, IIC or Zones 21 or 22 with type of protection Ex tb for groups IIIA, IIIB, IIIC.

En lugares donde exista riesgo de explosión, en las industrias químicas, farmacéuticas, alimentarias, petroquímicas, etc., siendo certificada para: Zonas 1 o 2 con tipo de protección Ex db "a prueba de explosión" para grupos IIA, IIB, IIC o Zonas 21 o 22 con tipo de protección Ex tb para grupos IIIA, IIIB, IIIC..

Manutenção | Maintenance | Mantenimiento

Facilitada pela remoção da tampa, sem emprego de ferramentas especiais.

Facilitated by the removal of the cover, without the use of special tools.

Facilitada por la remoción de la tapa, sin emplear herramientas especiales.

Fixação | Fixation | Fijación

Por meio de 2 parafusos (não fornecidos) fixados nas orelhas de sustentação.

Through 2 screws (not provided) fixed to the support ears.

A través de 2 tornillos (no proporcionados) fijados en las orejas de soporte.

LOB3/EX

IP66W



Características Construtivas | Constructive Features | Características Constructivas

- Combinação de 3 elementos, sendo tipos disponíveis: botão de impulso, sinaleiro ou emergência. Especificações sob consulta.
Combination of 3 elements, with available types: push button, signal light, or emergency. Specifications upon request.
Combinación de 3 elementos, siendo tipos disponibles: botón de impulso, semáforo o emergencia. Especificaciones bajo consulta.
- Corpo e tampa fundidos em liga de alumínio copper-free liga SAE 356;
Body and lid cast in copper-free aluminum alloy SAE 356;
Cuerpo y tapa fundidos en aleación de aluminio copper-free aleación SAE 356;
- Parafusos de aço inox com cabeça allen;
Stainless steel screws with allen fitting;
Tornillos de acero inoxidable con cabeza allen;
- Orelhas de fixação reforçadas;
Reinforced mounting ears;
Orejas de fijación reforzadas;
- Terminal de aterramento disponibilizado externamente;
External grounding terminal provided;
Terminal de aterrizaje disponible externamente;
- Fornecida com 01, 02 ou 03 entradas de 1/2", 3/4" ou 1" com roscas do tipo NPT ou BSP (Gás) ou tipo Métrica M20, M25, M32;
Provided with 01, 02, or 03 entries of 1/2", 3/4" or 1" with NPT or BSP (Gas) threads or Metric type M20, M25, M32;
Proporcionada con 01, 02 o 03 entradas de 1/2", 3/4" o 1" con roscas del tipo NPT o BSP (Gas) o tipo Métrica M20, M25, M32;
- Acabamento padrão: Pintura epóxi na cor cinza claro Munsel N 6,5;
Standard finish: Epoxy paint in light gray Munsel N 6,5;
Acabado estándar: Pintura epoxi en color gris claro Munsel N 6,5;
- Disponível em outras cores, sob consulta.
Available in other colors, on request. | Color Disponible consultar por otros colores.



LOB3/EX

IP66W



Características Construtivas | Constructive Features | Características Constructivas

- Para opções de montagens, acesse nosso formulário de customização no QR-Code abaixo ou entre em contato.
For assembly options, please access our customization form via the QR code below or contact us.
Para opciones de montajes, acceda a nuestro formulario de personalización en el código QR a continuación o póngase en contacto.



Aplicações | Application | Aplicaciones



PLATAFORMA

Platforms
Plataforma



FARMACÊUTICA

Pharmaceutical
Farmacêutica



ALIMENTÍCIA

Food Company
Industria Alimentaria



REFINARIA

Refinery
Refinería



ÁREA Ex

Ex Area
Area Ex



IP66W

Degree of Protection
Grado de Protección

