

CAIXA REDONDA

MATERIAL À PROVA DE TEMPO, GASES, VAPORES E PÓS



ER10

IP65

Caixas de ligação e para equipamentos à prova de tempo, gases, vapores, pós e jatos d'água.

Grau de Proteção **IP65**

Cor padrão: **Cinza Claro** (Munsell N 6,5)



Características Gerais

- **Aplicação** – Na ligação, passagem e/ou derivação de instalações elétricas em indústrias em geral tais como: fábricas, galpões, refinarias, armazéns, docas, estaleiros, portos, plataformas, etc. Sendo para áreas internas ou externas.
- **Normas** – ABNT NBR IEC 60529-0:2005
- **Instalação** – Em teto, parede ou suportes. Para correta instalação utilizar o manual.
- **Fixação** – Por meio de 2 parafusos (não fornecidos) fixados nas quatro orelhas de sustentação.
- **Manutenção** - Facilitada pela remoção da tampa roscada sem emprego de ferramentas especiais.
- **Embalagem** – Em caixa de papelão e reforço em madeira, facilitando o transporte e armazenamento.

Características Construtivas

- Corpo e tampa fundidos em liga de alumínio.
- Parafusos de aço bicromatizado (padrão) ou aço inox (sob pedido) com cabeça fenda.
- Borracha de vedação de alta resistência.
- Orelhas de fixação reforçadas.
- Entradas rosqueadas NPT ou BSP (Gás).
- Acabamento: Pintura epóxi com alta resistência à corrosão na cor cinza claro (Munsell N 6,5). Outras cores sob consulta
- **Opcional:** Com montagem de bornes (1,5mm² à 10mm²). Consulte-nos as possibilidades.

Código	Polegada da Furação	Dimensões (mm)	Posição das Furações
ER10P	1/2" - 3/4"	Ø 96 x Alt. 52	E ● C ●
ER10M	1/2" - 3/4" - 1"	Ø 105 x Alt. 63	X ●
ER10G	1/2" - 3/4" - 1" - 1.1/4" - 1.1/2"	Ø 125 x Alt. 70	T ● L ●