# **LUVA DE REDUÇÃO** A PROVA DE EXPLOSÃO



Luva de Redução à prova de explosão utilizada para a conexão de eletrodutos de diferentes diâmetros em instalações para atmosferas explosivas de gases, pós combustíveis e industriais.

#### **CARACTERÍSTICAS:**

Fabricada em alumínio, ferro nodular ou aço inox de alta resistência mecânica e a corrosão.

Outras ligas sob consulta.

Rosca padrão NPT ou BSP, consulte outros tipos.

### INSTALAÇÃO E MANUTENÇÃO:

As juntas rosqueadas não podem sofrer nenhum tipo de dano ou serem pintadas. Para maior vida útil do equipamento e utilize melhoria vedação, na protetora nas roscas. Não utilize produtos inflamáveis para proteção ou lubrificação.

- •Utilização em painéis, luminárias, caixas de junção e motores Ex d, garantindo vedação e resistência à propagação de chamas:
- Montagens em ambientes como refinarias, plataformas offshore, áreas químicas, petroquímicas, silos e indústrias de tintas ou solventes.



## **MARCAÇÃO:**

Exd IIC Gb Extb IIIC Db

Grau de Proteção: IP66

Zonas 1e 2, 21e 22

Grupos IIA, IIB, IIC e IIIA, IIIB, IIIC

#### **NORMAS:**

ABNT NBR IEC 60079-0; ABNT NBR IEC 60079-1; NBR IEC 60079-31; ABNT NBR IEC 60529.

