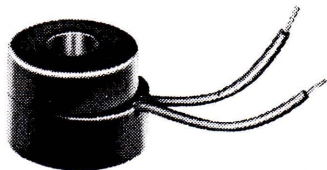


Informações Técnicas

OPCIONAIS

Opção de Bobinas

Para detalhes de construção veja a Seção de Informações Técnicas.



GRUPO 1. Classe F

Alta Temperatura

Bobina Moldada com Cabo de 230 mm

Bobinas moldadas de Classe F, para altas temperaturas, são apropriadas para temperaturas superiores às bobinas de Classe A.

- Temperatura ambiente superior a 60 °C @, em C.A.
- Resistente a temperatura do fluido superior à normal @.
- Sistema de isolamento reconhecido pela UL.
- Bobina moldada em epoxi.
- Disponível para frequências de 50 Hz e 60 Hz.
- Disponível para condições de intensa umidade.

Informações para Pedidos: Use o prefixo "FT" (exemplo — FT 8262C2). Especifique a voltagem.

GRUPO 2. Classe H

Alta Temperatura com Cabo de 230 mm

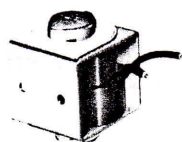
Bobinas de Classe H, para altas temperaturas, são apropriadas para temperaturas superiores às bobinas de Classe F.

- Temperatura ambiente superior a 80 °C @, em C.A.
- Resistente a temperatura do fluido acima da qual a bobina Classe F permite @.
- Sistema de isolamento reconhecido pela UL.
- Disponível para frequências de 50 Hz e 60 Hz.
- Resistente à condições de intensa umidade.
- À prova de fungos.

Informações para Pedidos: Use o prefixo "HT" ou "HB" (exemplo — HT 8262C2). Especifique a voltagem.

Opções da Caixa do Solenóide

Para informações detalhadas sobre caixas do solenóide veja a Seção de Informações Técnicas.



GRUPO 3.

Sem Caixa do Solenóide (Open Frame)

As válvulas sem caixa do solenóide são utili-

zadas onde caixas NEMA 1 não são necessárias.

- Reduz o custo da válvula.

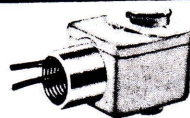
Informações para Pedidos: Use o prefixo "U" (exemplo — U 8262C2).

GRUPO 4. Caixa do Solenóide à Prova de Água (Submergível)

Caixas do solenóide submergíveis atendem às especificações estabelecidas pela norma NEMA 6. Esta caixa é também aprovada pelo teste UL 921.

- Atendem às especificações NEMA os tipos: 3, 3S, 4, 4X e 12, standard.
- Fornecido como standard, conduíte rosqueado de 1/2" com vedação.

Informações para Pedidos: Use o prefixo "WP" (exemplo — WP 8210D2).



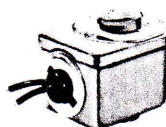
GRUPO 5.

Conduíte Rosqueado de 1/2"

É um conduíte rosqueado convencional com conexão de 1/2" para cabo "BX".

- Aprovado pela UL, quando fornecido juntamente com a válvula.
- Em caixas do solenóide à prova de explosão, água e pó, chuva e submergível, são standard.

Informações para Pedidos: Use o prefixo "T" (exemplo — T 8262C2).



GRUPO 6.

Prensa Cabo

- Proteção mecânica para evitar que o cabo se solte da bobina.
- Disponível para caixa do solenóide standard, Uso Geral (NEMA 1).

Informações para Pedidos: Use o prefixo "GS" (exemplo — GS 8262C2).

GRUPO 7. Caixa do Solenóide à Prova de Explosão, Água e Pó

A combinação de caixa à prova de explosão, água e pó, atende às especificações NEMA 7C, 7D e 4.

- Atendem às especificações NEMA os tipos: 3, 3S, 4, 4x, 7C, 7D, 9E, 9F e 9G, standard.
- Fornecido como standard, conduíte rosqueado de 1/2".

Para caixa apenas à prova de água, ver Grupo 4.

Informações para Pedidos: Use o prefixo "EP" (exemplo — EP 8025C89).

GRUPO 8. Caixa do Solenóide à Prova de Explosão "Grupo B" Classe I Divisão

1. Atmosfera Hidrogênio

Disponíveis para alguns modelos de válvulas solenóide que necessitam de caixa de proteção para ambientes explosivos. Atmosfera contendo gases de hidrogênio.

Informações para pedido: use o prefixo "HE". — Exemplo: HE8262A213.

GRUPO 9.

Conector Plug-in

Caixa do Solenóide à Prova de Chuva — NEMA 3R

Aplicados em caixas de solenóide de uso geral — NEMA 1 e caixas de solenóide à prova de chuva — NEMA 3R. Fabricados em nylon, atendendo as normas DIN 40050 com grau de proteção IP65. **Informações para pedido:** use o prefixo "RX" para caixas NEMA 3R — Exemplo: RX8210D2

GRUPO 10.

Operador Manual

Operador manual é um dispositivo mecânico acoplado à válvula, que quando acionado opera a mesma.

- A válvula pode ser acionada manualmente na falta eventual ou total de energia elétrica.

Informações para Pedidos: Use o sufixo "MO" (exemplo — 8210D2 MO).

Notas:

- ① Consulte a ASCO caso seja necessário os outros componentes da válvula reterem a altas temperaturas.
- ② As temperaturas listadas atendem às especificações da UL; para aplicações que tenham necessidade de atender a UL, a máxima temperatura para bobina Classe 75°C (use somente prefixo "FT") — bobinas de Classe H é 100°C (use somente prefixo "HT").