

Queimadores industriais

Válvula Solenoide V. MAX T-MVD 205/5

Modelo: Válvula V. MAX T-MVD 205/5

Código: VSV-001

A válvula solenoide V. MAX T-MVD 205/5 é um componente de segurança normalmente fechado (NF) utilizado para o bloqueio e controle de fluxo de gases combustíveis (como Gás Natural e GLP) ou ar em queimadores industriais, fornos e caldeiras.

Especificações técnicas da válvula solenoide V. MAX T série T-MVD 205/5	
Fabricante	V. MAX (China)
Série / modelo	T-MVD 205/5
Tipo de operação	Normalmente Fechada (NF) - Abre quando energizada-Regulagem de vazão
Conexão entrada/saída	DN15 – 1/2"
Fluidos compatíveis	Gás Natural, GLP, Manufaturado e Ar
Pressão máxima	360 mBar
Ação de abertura/fech.	Rápida (Tempo de resposta < 1 segundo)
Tipo de bobina	Alimentação em corrente alternada
Grau de proteção elétrica	IP54
Temperatura de operação	-15 °C a +60 °C
Alimentação	230 VCA (50/60 Hz) 17VA I _{max.} : 0,08A

Especificações Gerais da Série T-MVD 205/5

Tempo de Resposta: Abertura e fechamento rápidos em tempo inferior a 1 segundo (≤ 1 s).

Temperatura de Operação: Suporta variações de -15 °C a +60 °C.

Tensões Comuns: Disponível comercialmente em modelos de 230V AC (50/60 Hz) com consumo aproximado de 17 VA.

Descrição funcionamento técnico

A válvula solenoide V. MAX T-MVD 205/5 é um componente que trabalha em sistema normalmente fechado e necessita de energia elétrica para acionar e liberar o gás. Quando a bobina não é energizada, a mola funciona no disco mantendo a passagem de gás fechada.

Detalhes Construtivos e Segurança de Instalação

Material do Corpo: Alumínio forjado sob pressão de alta resistência estrutural.

Sentido de Fluxo: Possui uma seta gravada no corpo metálico que deve coincidir rigorosamente com a direção do fluxo do gás.

Ponto de Teste de Pressão: Este modelo específico inclui tomadas de pressão integradas em seu corpo.

Recomendação de Instalação: Sempre utilizar chaves sextavadas adequadas no corpo de alumínio e garantir que nenhuma limalha ou sujeira de tubulação entre no orifício interno antes do aperto final.

Se precisar de ajuda com a manutenção ou substituição, entre em contato conosco e informe:

Podemos plenamente auxiliar com este item ou outro que possa substituir.

Queimadores industriais
Válvula Solenoide V. MAX T-MVD 205/5



Dimensões aproximadas para envio-retirada

Altura	Largura	Comprimento	Peso
16 cm	16 cm	18 cm	1,5 KG