

Queimadores industriais

Válvula solenoide CEME 6612

Marca: CEME

Modelo: 6612

Código: VSC-011

Unidade de fornecimento: Item vendido por unidade.

Descrição: A válvula solenoide CEME Série 6612 é um componente industrial de ação direta de 2/2 vias normalmente fechada (NC), abertura e fechamento rápido e sem regulagem de vazão, projetada especificamente para o controle de água e ar em sistemas compactos.

Desenvolvida pelo renomado fabricante italiano CEME Group, suas válvulas são amplamente utilizadas em maquinários industriais, equipamentos de solda, sistemas de vapor, compressores de ar e máquinas de café ou bebidas.

Especificações Técnicas:

- ⚙ **Fabricante:** CEME Group (Itália)
- ⚙ **Tipo de acionamento:** Ação direta, abertura e fechamento rápido, 2/2 vias, normalmente fechada, sem regulagem de vazão.
- ⚙ **Tipo de Conexão:** Rosca gás 1/4" polegada na entrada e na saída.
- ⚙ **Orifício Interno (Vazão máxima):** 2,0 mm (1,44 m³/h)
- ⚙ **Material do Corpo:** Fabricado inteiramente em latão, garantindo alta resistência mecânica e durabilidade.
- ⚙ **Pressão de trabalho:** Trabalha de 0 a 25 bar
- ⚙ **Temperatura de trabalho:** Indicada para faixas de 1 °C até +120 °C.
- ⚙ **Fluidos Compatíveis:** Água, ar comprimido.
- ⚙ **Alimentação:** 230 VAC, 50-60 Hz, 17 VA
- ⚙ **Conexão alimentação elétrica:** Terminal macho tipo Fast-on (6,3 x 0,8 mm) padrão UNI ISO 6952 (*necessita conector padrão, vendido em separado)
- ⚙ **Ciclo de trabalho (ED):** 100% em uso contínuo

Informações adicionais:

- ✦ **Procedência:** Itália
- ✦ **Design compacto:** Facilita a instalação em espaços reduzidos
- ✦ **Certificações Internacionais e Homologações Industriais:** A qualidade e a segurança dos produtos CEME são atestadas pelos órgãos reguladores mais exigentes do planeta.

VDE e UL: Certificações elétricas que garantem a segurança das bobinas contra riscos de incêndio ou surtos de tensão.

CE e NSF: Homologações que garantem a conformidade europeia para segurança mecânica e atoxidade (essencial para o uso das válvulas em sistemas de água potável e vapor alimentício).

ISO 9001: Sistema de gestão de qualidade que padroniza o suporte técnico e a melhoria contínua dos produtos.

✦ **Tensões Disponíveis:** Podem ser adquiridas em 12VDC, 24VDC, 24VAC, 110VAC, 220VAC e 230VAC (*consulte disponibilidade).

✦ **Compatibilidade:** Este item pode ser utilizado em diversas marcas e modelos de equipamentos industriais, podendo amplamente realizar a substituição de outros modelos instalados no equipamento, estamos a disposição para auxiliar caso necessário!

Recomendações:

💡 Verifique o manual do equipamento para saber a voltagem e tipo de válvula necessária.

💡 Consulte o fabricante ou fornecedor do equipamento para confirmar a compatibilidade com as válvulas CEME 6612

💡 Se você tiver dúvidas ou possuir um modelo específico de queimador ou mesmo alguma aplicação em mente, podemos ajudá-lo a verificar a compatibilidade com este ou outro modelo de válvula é só chamar, possuímos técnicos especializados no assunto!

Queimadores industriais VALVULA SOLENOIDE CEME 6612



6612 (Main series 66)

Multi purpose (Main application)


Main data

Inlet	G 1/4	
Outlet	G 1/4	
Operation	Direct acting	
Type	2/2 way NC	
Seals material	EPDM	
M.O.P.D. AC	25.00 Bar	362.59 Psi
M.O.P.D. DC	12.00 Bar	174.05 Psi
Minimum differential working pressure	0.00 Bar	0.00 Psi
Ø Orifice	2.00 (mm)	0.08 (inch)
Flow Kv	1.044 (m³/h)	0.900 (Gal/min)

Suitability

Water	✓
Air	✓
Inert gas	✗
Flammable gas	✗
Steam	✗
Light oil	✗
Refrigerants	✗

Voltages

Standard voltages	230 V 50 Hz
Other available voltages	24 V 50 Hz 12V 50Hz 110/120 V 60Hz 12 V DC 24 V DC Other voltages on request

Dimensões aproximadas para envio-retirada

Altura	Largura	Comprimento	Peso
12 cm	16 cm	18 cm	0,7 KG