

## VÁLVULA SOLENOIDE PARA GÁS CEME VSA050B08110A

Válvulas Solenoide para Gás Normalmente Aberta, duas vias, ação direta e fechamento rápido.

### Especificações:

Corpo e Tampa: Latão Forjado;

Pressão de Trabalho: 0 a 8 bar ou 0 a 10 bar;

Material de Vedação: Vedação em NBR ou FPM;

Temperatura de Trabalho: -10° a 90°C (NBR) ou -10° a 130°C (FPM);

Ciclos: mínimo de 250.000 ciclos;

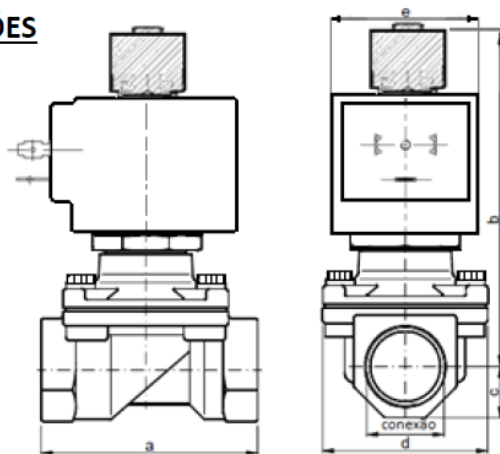
Velocidade de fechamento: 0,15 ms;

Posição de Montagem: Vertical com bobina para cima.



| CONEXÃO    | A   | B   | C  | D   | Peso (kg) |
|------------|-----|-----|----|-----|-----------|
| 1/2" BSP   | 60  | 95  | 12 | 45  | 0,45      |
| 3/4" BSP   | 68  | 130 | 15 | 55  | 0,75      |
| 1" BSP     | 75  | 141 | 20 | 72  | 1,2       |
| 1.1/4" BSP | 110 | 155 | 23 | 93  | 2,2       |
| 1.1/2" BSP | 110 | 155 | 25 | 93  | 2,38      |
| 2" BSP     | 150 | 180 | 35 | 120 | 2,5       |

### DIMENSÕES



### Especificação dos Modelos:

#### Versões 220V:

| Modelo        | Dimensão | Máx Pressão Operação (bar) | Classificação de proteção |
|---------------|----------|----------------------------|---------------------------|
| VSA015B08220A | ½"       | 8                          | IP65                      |
| VSA020B08220A | ¾"       | 8                          | IP65                      |
| VSA025B08220A | 1"       | 8                          | IP65                      |
| VSA040B08220A | 1.1/2"   | 8                          | IP65                      |
| VSA050B08220A | 2"       | 8                          | IP65                      |



## Versões 110V:

| Modelo        | Dimensão | Máx Pressão Operação (bar) | Classificação de proteção |
|---------------|----------|----------------------------|---------------------------|
| VSA015B08110A | ½"       | 8                          | IP65                      |
| VSA020B08110A | ¾"       | 8                          | IP65                      |
| VSA025B08110A | 1"       | 8                          | IP65                      |
| VSA040B08110A | 1.1/2"   | 8                          | IP65                      |
| VSA050B08110A | 2"       | 8                          | IP65                      |

## Versões 24V:

| Modelo        | Dimensão | Máx Pressão Operação (bar) | Classificação de proteção |
|---------------|----------|----------------------------|---------------------------|
| VSA015B08024A | ½"       | 8                          | IP65                      |
| VSA020B08024A | ¾"       | 8                          | IP65                      |
| VSA025B08024A | 1"       | 8                          | IP65                      |
| VSA040B08024A | 1.1/2"   | 8                          | IP65                      |
| VSA050B08024A | 2"       | 8                          | IP65                      |

## Versões especiais (somente por requisição):

- Para trabalhar em área classificada a prova de Explosão (EXdIIBT4)
- Para trabalhar com Biogás
- Para trabalhar com Nitrogênio
- Para trabalhar com Oxigênio
- Corpo em Inox

## CERTIFICAÇÕES

