

## DESCRIÇÃO

Válvula Solenóide 2 vias - Normalmente Fechada  
Ação Direta

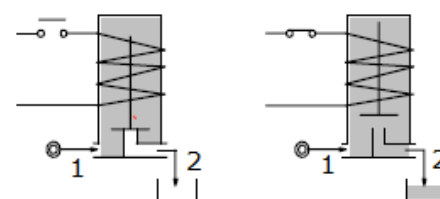
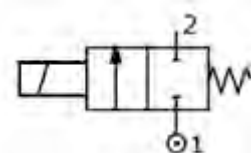
## CONSTRUÇÃO

|              |                         |
|--------------|-------------------------|
| Corpo        | Latão                   |
| Tubo Guia    | Latão                   |
| Núcleo Fixo  | Aço Inoxidável          |
| Núcleo Móvel | Aço Inoxidável          |
| Vedações     | NBR – EPDM – FPM – PTFE |



## CARACTERÍSTICAS

Máxima pressão admissível  
Máxima viscosidade do fluido 25cSt (mm<sup>2</sup>/s)  
Temperatura ambiente: com bobina classe F -10°+ 55°C  
com bobina classe H -10°+ 80°C  
Posição de montagem indiferente



## OPCIONAIS: Vedação especiais

Tratamento superficial: níquel químico  
Sede em inox reforçada p/ trabalhar com oxigênio

| CÓDIGO<br>12         | Conexão<br>BSP | Orifício<br>mm | KV<br>m³/h | Pressão Diferencial<br>bar |     |     | Potência Nominal |    |    | Bobina |        | Vedação<br>1 | Campo<br>Temp.<br>°C |
|----------------------|----------------|----------------|------------|----------------------------|-----|-----|------------------|----|----|--------|--------|--------------|----------------------|
|                      |                |                |            | Min                        | Max |     | CA               | VA | DC | Tipo   | Modelo |              |                      |
|                      |                |                |            |                            | CA  | CC  |                  |    |    |        |        |              |                      |
| B106C.....15///..... | 3/8"           | 1.5            | 0.07       | 0                          | 30  | 26  | 20               | 15 | 10 | 2      | 30     | NBR=B        | -10 +90              |
| B106C.....20///..... |                | 2              | 0.1        |                            | 22  | 20  |                  |    |    |        |        |              |                      |
| B106C.....25///..... |                | 2.5            | 0.15       |                            | 16  | 14  |                  |    |    |        |        |              |                      |
| B106C.....35///..... |                | 3.5            | 0.32       |                            | 10  | 8   |                  |    |    |        |        |              |                      |
| B106D.....15///..... | 1/2"           | 1.5            | 0.07       | 0                          | 30  | 26  | 20               | 15 | 10 | 2      | 30     | EPDM=E       | <+140                |
| B106D.....20///..... |                | 2              | 0.1        |                            | 22  | 20  |                  |    |    |        |        |              |                      |
| B106D.....25///..... |                | 2.5            | 0.15       |                            | 16  | 14  |                  |    |    |        |        |              |                      |
| B106D.....35///..... |                | 3.5            | 0.32       |                            | 10  | 8   |                  |    |    |        |        |              |                      |
| B106D.....45///..... |                | 4.5            | 0.41       |                            | 6.5 | 3.5 |                  |    |    |        |        |              |                      |
| B106D.....52///..... |                | 5.2            | 0.47       |                            | 4   | 1.8 |                  |    |    |        |        |              |                      |
| B106D.....64///..... | 3/8"           | 6.4            | 0.64       | 0                          | 3   | 1   | 40               | 30 | 27 | 5      | 36     | FPM=V        | -10+130              |
| B106C.....25///..... |                | 2.5            | 0.15       |                            | 35  | 33  |                  |    |    |        |        |              |                      |
| B106C.....35///..... |                | 3.5            | 0.32       |                            | 20  | 19  |                  |    |    |        |        |              |                      |
| B106D.....25///..... | 1/2"           | 2.5            | 0.15       | 0                          | 35  | 33  | 40               | 30 | 27 | 5      | 36     | PTFE=W<br>3  | -10+160              |
| B106D.....35///..... |                | 3.5            | 0.32       |                            | 20  | 19  |                  |    |    |        |        |              |                      |
| B106D.....45///..... |                | 4.5            | 0.41       |                            | 14  | 13  |                  |    |    |        |        |              |                      |
| B106D.....52///..... |                | 5.2            | 0.47       |                            | 10  | 9   |                  |    |    |        |        |              |                      |
| B106D.....64///..... |                | 6.4            | 0.64       |                            | 6.5 | 5   |                  |    |    |        |        |              |                      |

- 1 Vedação Ex: B106CB20///30E Vedação NBR  
2 Bobina 220V/50/60Hz  
3 Perda de carga <0,2nL/h