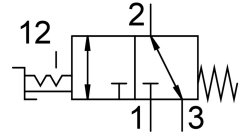


# Válvula de palanca manual VHEF-HST-B32-G14

Número de artículo: 4165862

FESTO



## Hoja de datos

| Característica                                | Valor  |
|---|--|
| Función de la válvula                         | 3/2 vías biestable   |
| Tipo de accionamiento                         | Manual   |
| Anchura                                       | 20 mm  |
| Caudal nominal normal                         | 870 l/min  |
| Conexión neumática de utilización             | G1/4   |
| Presión de funcionamiento                     | -0.095 MPa...1 MPa<br>-0.95 bar...10 bar                                     |
| Forma constructiva                            | Asiento de placa   |
| Diámetro nominal                              | 6 mm   |
| Función de escape                             | Estrangulable  |
| Nota sobre la utilización                     | Accionamiento únicamente manual  |
| Principio de sellado                          | Blando   |
| Posición de montaje                           | Cualquiera   |
| Accionamiento manual auxiliar                 | Con enclavamiento  |
| Tipo de control                               | Directo  |
| Sentido de flujo                              | Reversible   |
| Superposición                                 | Sin superposición  |
| Frecuencia de conmutación máx.                | 0.5 Hz   |
| Protección antideflagrante                    | Zona 1 (ATEX)<br>Zona 2 (ATEX)<br>Zona 21 (ATEX)<br>Zona 22 (ATEX)           |
| Medio de funcionamiento                       | Aire comprimido según ISO 8573-1:2010 [7:-:-]                                |
| Nota sobre el medio de trabajo/mando          | Admite funcionamiento con lubricación (lo cual requiere seguir utilizándolo) |
| Clase de resistencia a la corrosión CRC       | 1 - riesgo de corrosión bajo   |
| Conformidad PWIS                              | VDMA24364-B1/B2-L  |
| Temperatura del medio                         | -10 °C...60 °C   |
| Temperatura ambiente                          | -10 °C...60 °C   |
| Momento de accionamiento                      | 0.7 Nm   |
| Fuerza máx. para el accionamiento             | 200 N  |
| Fuerza transversal máx. para el accionamiento | 200 N  |
| Peso del producto                             | 230 g  |

| <b>Característica</b>  | <b>Valor</b>   |
|------------------------|--|
| Tipo de fijación       | A elegir:<br>En panel frontal<br>Con taladro pasante |
| Conexión neumática 1   | G1/4   |
| Conexión neumática 2   | G1/4   |
| Conexión neumática 3   | G1/4   |
| Nota sobre el material | Conformidad con la Directiva RoHS                    |
| Material de la tapa    | Reforzado con PA                                     |
| Material de las juntas | NBR  |
| Material del cuerpo    | Aleación forjada de aluminio anodizado               |
| Material de la palanca | Reforzado con PA                                     |