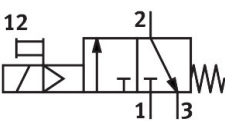


# Válvula de apertura HEE-3/4-D-MIDI-230

Número de artículo: 17 2949



## Hoja de datos

| Característica                                     | Valor                                                                               |
|----------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| Forma constructiva                                 | Corredera del émbolo                                                                |
| Tipo de accionamiento                              | Eléctrico                                                                           |
| Principio de sellado                               | Blando                                                                              |
| Función de escape                                  | No estrangulable                                                                    |
| Accionamiento manual auxiliar                      | Con enclavamiento                                                                   |
| Tipo de reposición                                 | Muelle mecánico                                                                     |
| Tipo de control                                    | Servopilotado                                                                       |
| Función de la válvula                              | 3/2 cerrada monoestable                                                             |
| Presión de funcionamiento                          | 0.25 MPa...1.6 MPa<br>2.5 bar...16 bar                                              |
| Superposición                                      | Superposición positiva                                                              |
| Valor C                                            | 17.3 l/sbar                                                                         |
| Valor b                                            | 0.41                                                                                |
| Caudal nominal normal (normalizado según DIN 1343) | 3800 l/min                                                                          |
| Tiempo de conexión                                 | 100%                                                                                |
| Valores característicos de las bobinas             | 230 V AC: 50/60 Hz, potencia de arranque de 5,0 VA, potencia de retención de 3,7 VA |
| Fluctuaciones de tensión admisibles                | -14 % / +10 %                                                                       |
| Medio de funcionamiento                            | Aire comprimido según ISO 8573-1:2010 [7:4:4]<br>Gases inertes                      |
| Nota sobre el medio de trabajo/mando               | Admite funcionamiento con lubricación (lo cual requiere seguir utilizándolo)        |
| Clase de resistencia a la corrosión CRC            | 2 - riesgo de corrosión moderado                                                    |
| Nota sobre el material                             | Conformidad con la Directiva RoHS                                                   |
| Conformidad PWIS                                   | VDMA24364-B1/B2-L                                                                   |
| Temperatura del medio                              | -10 °C...60 °C                                                                      |
| Temperatura ambiente                               | -10 °C...60 °C                                                                      |
| Marcado CE (véase la declaración de conformidad)   | Según la Directiva de baja tensión de la UE                                         |
| Marcado UKCA (véase la declaración de conformidad) | Según la normativa del Reino Unido sobre utillaje eléctrico                         |
| Tipo de fijación                                   | Instalación en la tubería<br>Con accesorios                                         |
| Posición de montaje                                | Cualquiera                                                                          |
| Sentido de flujo                                   | No reversible                                                                       |

| Característica                        | Valor                                                          |
|---------------------------------------|----------------------------------------------------------------|
| Peso del producto                     | 500 g                                                          |
| Conexión neumática 1                  | G3/4                                                           |
| Conexión neumática 2                  | G3/4                                                           |
| Conexión neumática 3                  | G1/4                                                           |
| Clase de pureza del aire en la salida | Aire comprimido según ISO 8573-1:2010 [7:4:4]<br>Gases inertes |
| Conexión eléctrica                    | Forma C<br>Conector<br>según DIN NE 175301-803                 |
| Indicación del estado de señal        | Con accesorios                                                 |
| Material de las juntas                | NBR                                                            |
| Material del cuerpo                   | Fundición inyectada de aluminio                                |