

Válvula de apertura HEE-1/2-D-MIDI-24

Número de artículo: 172944

FESTO



General operating condition

Hoja de datos

Característica	Valor
Forma constructiva	Corredera del émbolo
Tipo de accionamiento	Eléctrico
Principio de sellado	Blanda
Función de escape	No estrangulable
Accionamiento manual auxiliar	Con enclavamiento
Tipo de reposición	Muelle mecánico
Tipo de control	Servopilotado
Símbolo	00991008
Función de la válvula	3/2 vías monoestable cerrada
Presión de funcionamiento	0.25 MPa ... 1.6 MPa
Presión de funcionamiento	2.5 bar ... 16 bar
Superposición	Superposición positiva
Valor C	17 l/sbar
Valor b	0.3
Caudal nominal normal (normalizado según DIN 1343)	3600 l/min
Tiempo de conexión	100%
Valores característicos de las bobinas	24 V DC: 2,5 W
Fluctuaciones de tensión admisibles	+/- 10 %
Medio de funcionamiento	Aire comprimido según ISO 8573-1:2010 [7:4:4] 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	De conformidad con la Directiva RoHS
Conformidad PWIS	VDMA24364-B1/B2-L
Temperatura del medio	-10 °C ... 60 °C
Temperatura ambiente	-10 °C ... 60 °C
Tipo de fijación	Instalación en la tubería Con accesorios
Posición de montaje	Indistinta
Sentido de flujo	No reversible
Peso del producto	500 g
Conexión neumática 1	G1/2
Conexión neumática 2	G1/2
Conexión neumática 3	G1/4
Clase de pureza del aire en la salida	Aire comprimido según ISO 8573-1:2010 [7:4:4] Gases inertes

Característica	Valor
Conexión eléctrica	forma C Conector Según DIN EN 175301-803
Indicación del estado de señal	Con accesorios
Material de las juntas	Caucho nitrílico
Material del cuerpo	Fundición inyectada de aluminio