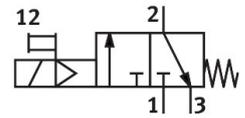


Válvula de apertura MS6-EE-1/2-V24-AD7-B

Número de artículo: 8201357

FESTO



Hoja de datos

Característica	Valor
Serie	MS
Tamaño	6
Patrón uniforme	62 mm
Forma constructiva	Válvula de asiento, con accionamiento eléctrico
Tipo de accionamiento	Eléctrico
Función de escape	No estrangulable
Accionamiento manual auxiliar	Con enclavamiento Sin enclavamiento
Tipo de reposición	Muelle mecánico
Tipo de control	Servopilotado
Función de la válvula	3/2 cerrada monoestable
Indicador de presión	Con sensor de presión con display LCD
Presión de funcionamiento	0.3 MPa...0.7 MPa 3 bar...7 bar
Superposición	Superposición negativa
Valor C	21.33 l/sbar
Valor b	0.52
Caudal nominal normal (normalizado según DIN 1343)	5000 l/min
Caudal normal de escape de aire 6->0 bar	4000 l/min
Valores característicos de las bobinas	24 V DC: 2,3 W
Fluctuaciones de tensión admisibles	+/- 10 %
Tiempo de conexión	29 ms
Medio de funcionamiento	Aire comprimido según ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
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
Nota sobre el material	Conformidad con la Directiva RoHS
Conformidad PWIS	VDMA24364-B1/B2-L
Clase de sala limpia	Clase 7 según ISO 14644-1
Temperatura del medio	0 °C...50 °C
Grado de protección	IP65
Temperatura ambiente	0 °C...50 °C

Característica	Valor
Tipo de fijación	Con soporte para pared/superficie plana
Posición de montaje	Cualquiera
Indicador de posición de conmutación	con accesorios
Peso del producto	490 g
Conexión neumática 1	G1/2
Conexión neumática 2	G1/2
Conexión neumática 3	G1/2
Alimentación del aire de pilotaje	Interno
Conexión eléctrica	Forma C Según EN 175301-803
Indicación del estado de señal	Con accesorios
Selección función adicional	Con silenciador
Material de las juntas	HNBR NBR
Material del cuerpo	Reforzado con PA