

Válvula de apertura MS12-EE-G-V24

Número de artículo: 541496

FESTO



Hoja de datos

Característica	Valor
Forma constructiva	Corredera del émbolo
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
Presión de funcionamiento	3 bar...16 bar
Caudal nominal normal	25000 l/min...32000 l/min
Tiempo de conexión	100%
Valores característicos de las bobinas	24 V DC: 4,5 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
Conformidad PWIS	VDMA24364-B1/B2-L
Temperatura del medio	-10 °C...50 °C
Grado de protección	IP65
Temperatura ambiente	-10 °C...50 °C
Tipo de fijación	A elegir: Instalación en la tubería Con accesorios
Posición de montaje	Cualquiera
Sentido de flujo	No reversible
Peso del producto	3800 g
Conexión neumática 1	Módulo de la batería
Conexión neumática 2	Módulo de la batería
Conexión neumática 3	G1
Alimentación del aire de pilotaje	Interno

Característica	Valor
Conexión eléctrica	según DIN NE 175301-803 Forma rectangular
Material de las juntas	NBR
Material del cuerpo	Fundición inyectada de aluminio