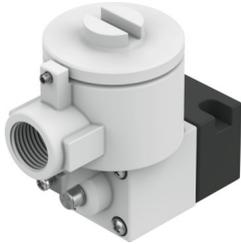


Válvula servopilotada MGXDH-3/2-1.2-110AC-KS

Número de artículo: 8118343

FESTO



Hoja de datos

Característica	Valor
Función de la válvula	3/2 cerrada monoestable
Tipo de accionamiento	Eléctrico
Presión de funcionamiento	-0.09 MPa...0.8 MPa -0.9 bar...8 bar -13.05 psi...116 psi
Forma constructiva	Válvula de cierre
Tipo de reposición	Muelle mecánico
Organismo que expide el certificado	21-GA4BO-0068X 21-GA4BO-0069X
Tipo de protección contra explosión de gas	Ex db IIC T6...T3 Gb
Tipo de protección contra explosión de polvo	Ex tb IIIC T85 °C Db
Temperatura ambiente Ex	-65 °C ~+40 °C T4 -65 °C ~+55 °C T3
Grado de protección	IP66
Accionamiento manual auxiliar	Con enclavamiento
Sentido de flujo	No reversible
Tiempo de conexión	100%
Clase de aislamiento	H
Valores característicos de las bobinas	110 V AC: 50/60 Hz, potencia de arranque de 79,5 VA, potencia de retención de 3,8 VA
Fluctuaciones de frecuencia admisibles	+/- 10 %
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	2 - riesgo de corrosión moderado
Conformidad PWIS	VDMA24364-Zona III
Temperatura ambiente	-20 °C...80 °C
Tipo de fijación	CNOMO
Nota sobre el material	Conformidad con la Directiva RoHS