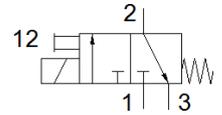
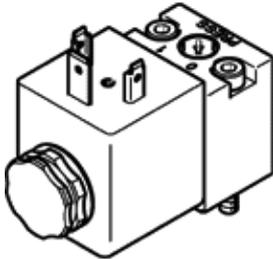


Electroválvula MDH-3/2-110AC-PI

Número de artículo: 546020
Producto sustituido

FESTO

de accionamiento directo, con bobina y accionamiento manual auxiliar,
sin conector tipo zócalo.



Hoja de datos

Característica	Valor
Función de las válvulas	3/2 cerrada monoestable
Tipo de accionamiento	eléctrico
Ancho	30 mm
Caudal nominal normal	20 l/min
Presión de funcionamiento	0,5 ... 10 bar
Construcción	asiento de plato
Tipo de reposición	muelle mecánico
Tipo de protección	IP65 NEMA 4
Diámetro nominal	0,8 mm
Patrón	100 mm
Función de escape	no estrangulable
Basado en la norma	ISO 15218
Principio de hermetización	blando
Posición de montaje	indistinto
Corresponde a la norma	ISO 15218
Accionamiento manual auxiliar	con enclavamiento mediante pulsador
Tipo de control	directo
Sentido del flujo	no reversible
Holgura de sobreposición	no
Valor B	0,46
Valor C	0,075 l/sbar
Tiempo de conmutación a la desconexión	8 ms
Tiempo de conmutación a la conexión	12 ms
Factor de utilización	100%
Valores característicos de las bobinas	110 V AC: 50 Hz, potencia de arranque de 6,6 VA, potencia de retención de 4,0 VA 110 V AC: 60 Hz, potencia de arranque de 5,5 VA, potencia de retención de 3,0 VA
variaciones de frecuencia admisibles	+/- 10 %
Fluctuación de tensión permisible	-15 % / +10 %
Fluido	Aire comprimido según ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Indicación sobre los fluidos de funcionamiento y de mando	Opción de funcionamiento con lubricación (necesaria en otro modo de funcionamiento)
Marca CE (ver declaración de conformidad)	según la normativa UE de baja tensión
Clase de resistencia a la corrosión KBK	2
Temperatura del medio	-20 ... 60 °C
Temperatura ambiente	-20 ... 60 °C
Peso del producto	140 g
Conexión eléctrica	según DIN NE 175301-803 Forma A
Tipo de fijación	En la placa base

Característica	Valor
	con taladro pasante
Conexión neumática 1	Placa base
Conexión neumática 2	Placa base
Conexión neumática 3	sin escape común
Indicación sobre el material	Conforme con RoHS
Información sobre el material de las juntas	HNBR