

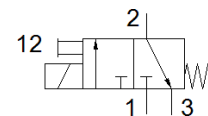
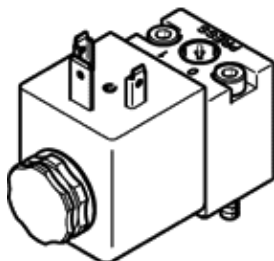
Electroválvula MDH-3/2-230AC-PI

Número de artículo: 546021

Producto sustituido

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

FESTO



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
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	230 V AC: 50 Hz, potencia de arranque de 6,6 VA, potencia de retención de 4,0 VA 230 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 con taladro pasante

Característica	Valor
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