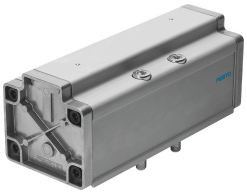
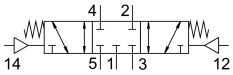
Válvula neumática VL-5/3G-3/4-D-4

Número de artículo: 12463





Hoja de datos

Característica	Valor
Función de la válvula	5/3 normalmente cerrada
Tipo de accionamiento	Neumático
Anchura	76 mm
Caudal nominal normal	4800 l/min
Conexión neumática de utilización	Placa base, tamaño 4, según ISO 5599-1 G3/4
Presión de funcionamiento	-0.9 bar...16 bar
Forma constructiva	Corredera del émbolo
Tipo de reposición	Muelle mecánico
Diámetro nominal	18 mm
Patrón uniforme	82 mm
Función de escape	Estrangulable
Principio de sellado	Blando
Posición de montaje	Cualquiera
Conforme a la norma	ISO 5599-1
Accionamiento manual auxiliar	Ninguna
Código ISO	406
Tipo de control	Directo
Sentido de flujo	Reversible
Superposición	Superposición positiva
Presión de mando	3 bar...16 bar
Tiempo de conmutación OFF	130 ms
Tiempo de conmutación ON	40 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)
Conformidad PWIS	VDMA24364-B1/B2-L
Temperatura del medio	-10 °C...60 °C
Nivel de presión acústica	85 dB(A)
Medio de mando	Aire comprimido según ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Temperatura ambiente	-10 °C...60 °C
Peso del producto	2000 g

Característica	Valor
Tipo de fijación	En placa base Con taladro pasante y tornillo
Conexión aire de pilotaje 12	Placa base, tamaño 4, según ISO 5599-1
Conexión aire de pilotaje 14	Placa base, tamaño 4, según ISO 5599-1
Conexión neumática 1	Placa base, tamaño 4, según ISO 5599-1
Conexión neumática 2	Placa base, tamaño 4, según ISO 5599-1
Conexión neumática 3	Placa base, tamaño 4, según ISO 5599-1
Conexión neumática 4	Placa base, tamaño 4, según ISO 5599-1
Conexión neumática 5	Placa base, tamaño 4, según ISO 5599-1
Nota sobre el material	Conformidad con la Directiva RoHS
Material de las juntas	NBR
Material del cuerpo	Aluminio