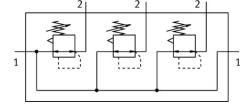


Combinación de válvulas reguladoras de presión LRB-1/2-D-7-O-K3-MIDI

FESTO

Número de artículo: 528973



[General operating condition](#)

Hoja de datos

Característica	Valor
Tamaño	Midi
Serie	D
Bloqueo del accionamiento	Botón giratorio con bloqueo
Posición de montaje	Indistinta
Forma constructiva	Válvula reguladora de membrana de accionamiento directo Con alimentación continua de aire comprimido
Función del regulador	Presión de salida constante con compensación de la presión primaria con ventilación secundaria
Símbolo	00995332
Indicador de presión	Preparada para G1/4
Presión de funcionamiento	0.1 MPa ... 1.6 MPa
Presión de funcionamiento	1 bar ... 16 bar
Margen de regulación de presión MPa	0.05 MPa ... 0.7 MPa
Margen de regulación de presión	0.5 bar ... 7 bar
Margen de regulación de presión	7.25 psi ... 101.5 psi
Histéresis máx. de la presión	0.02 MPa
Histéresis máxima de la presión	0.2 bar
Histéresis máx. de la presión	2.9 psi
Caudal nominal normal (normalizado según DIN 1343)	3800 l/min
Medio de funcionamiento	Aire comprimido según ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Conformidad PWIS	VDMA24364-B1/B2-L
Clase de pureza del aire en la salida	Aire comprimido según ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Temperatura del medio	-10 °C ... 60 °C
Temperatura ambiente	-10 °C ... 60 °C
Peso del producto	3144 g
Tipo de fijación	Con accesorios
Conexión neumática 1	G1/2
Conexión neumática 2	G3/8
Material de la placa base	Fundición inyectada de cinc
Material del panel de mando	Automatización de procesos
Material de las juntas	Caucho nitrílico
Material del cuerpo	Fundición inyectada de cinc