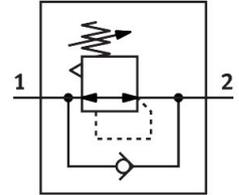


# Regulador de presión LR-1/4-DB-7-O-MINI

Número de artículo: 537643

FESTO



## Hoja de datos

Característica	Valor
Tamaño	Mini
Anchura	44 mm
Serie	DB
Bloqueo del accionamiento	Botón giratorio con bloqueo
Posición de montaje	Cualquiera
Forma constructiva	Regulador de presión sin manómetro
Función del regulador	Con escape de aire secundario Con flujo inverso
Indicador de presión	Preparado para G1/8
Presión de funcionamiento	0.1 MPa...1 MPa 1.5 bar...10 bar
Margen de regulación de presión	0.5 bar...12 bar
Presión de entrada 1	1 bar...10 bar
Histéresis máxima de la presión	0.5 bar
Caudal nominal normal (normalizado según DIN 1343)	1300 l/min
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	1 - riesgo de corrosión bajo
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	-5 °C...50 °C
Temperatura ambiente	-5 °C...50 °C
Peso del producto	150 g
Tipo de fijación	A elegir: En panel frontal Instalación en la tubería Con taladro pasante Con escuadra de montaje
Conexión del manómetro	G1/8
Conexión neumática 1	G1/4
Conexión neumática 2	G1/4

<b>Característica</b>	<b>Valor</b>
Nota sobre el material	Conformidad con la Directiva RoHS
Material de las juntas	NBR
Material del botón giratorio	POM
Material del cuerpo	Reforzado con PA