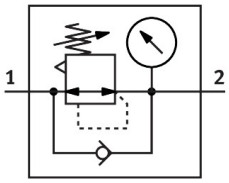
Regulador de presión
MS4-LR-1/4-D6-AG-BAR-B

Número de artículo: 8099358



Hoja de datos

Característica	Valor
Tamaño	4
Serie	MS
Bloqueo del accionamiento	Botón giratorio con bloqueo
Posición de montaje	Cualquiera
Forma constructiva	Regulador de presión con manómetro Válvula reguladora del émbolo de accionamiento directo
Función del regulador	Presión inicial constante Con escape de aire secundario Con flujo inverso
Unidad(es) representable(s)	bar psi
Indicador de presión	Con manómetro
Presión de funcionamiento	0.1 MPa...1 MPa 1 bar...10 bar
Margen de regulación de presión	0.3 bar...7 bar
Histéresis máx. de la presión	0.05 MPa 7.25 psi
Histéresis máxima de la presión	0.5 bar
Caudal nominal normal (normalizado según DIN 1343)	1800 l/min
Medio de funcionamiento	Aire comprimido según ISO 8573-1:2010 [7:4:4] Gases inertes
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 sala limpia	Clase 7 según ISO 14644-1
Temperatura de almacenamiento	-5 °C...50 °C
Temperatura del medio	-5 °C...50 °C
Temperatura ambiente	-5 °C...50 °C
Peso del producto	165 g
Tipo de fijación	En panel frontal Instalación en la tubería Con accesorios A elegir:

Característica	Valor
Conexión neumática 1	G1/4
Conexión neumática 2	G1/4
Nota sobre el material	Conformidad con la Directiva RoHS
Material de la tapa inferior	PA
Material de las juntas	NBR
Material del botón giratorio	POM
Material del muelle	Acero de alta aleación Acero, galvanizado
Material del cuerpo	Reforzado con PA
Material de la leva de la válvula	POM