

# válvula de estrangulación y antirretorno GRLZ-M5-QS-4-LF-C

Número de artículo: 175058

FESTO

para estrangulación de la entrada de aire, con conexión orientable.



## Hoja de datos

Característica	Valor
Función de las válvulas	Válvula reguladora de caudal, antirretorno del aire de alimentación
Conexión neumática 1	QS-4
Conexión neumática 2	M5
Elemento de ajuste	Tornillo con cabeza ranurada
Tipo de fijación	atornillable
Caudal nominal normal en sentido de la estrangulación	48 l/min
Caudal nominal normal en el sentido del antirretorno	40 ... 65 l/min
Presión de funcionamiento	0,2 ... 10 bar 2,9 ... 145 psi
Temperatura ambiente	-10 ... 60 °C
Posición de montaje	indistinto
Caudal normal en el sentido de estrangulación 0,6->0 MPa (6->0 bar, 87->0 psi)	80 l/min
Caudal normal en el sentido de antirretorno 0,6->0 MPa (6->0 bar, 87->0 psi)	65 ... 110 l/min
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)
Conformidad PWIS	VDMA24364-B1/B2-L
Temperatura del medio	-10 ... 60 °C
Par de apriete máximo	1,5 Nm
Peso del producto	9 g
Material de los pivotes roscados	latón niquelado
Indicación sobre el material	Conforme con RoHS
Material de las juntas	NBR
Material del anillo extractor	POM
Material del tornillo de regulación	latón
Material de la conexión orientable	Fundición inyectada de cinc