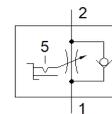


# válvula de estrangulación y antirretorno GRLSA-1/4-QS-8

Número de artículo: 540662

FESTO



## Hoja de datos

Característica	Valor
Función de las válvulas	Válvula reguladora de caudal, antirretorno del escape
Conexión neumática 1	QS-8
Conexión neumática 2	G1/4
Tipo de accionamiento	manual
Elemento de ajuste	Hexágono interior
Tipo de fijación	atornillable
Caudal nominal normal en sentido de la estrangulación	0 ... 450 l/min
Caudal nominal normal en el sentido del antirretorno	390 ... 570 l/min
Temperatura ambiente	-10 ... 60 °C
Posición de montaje	indistinto
Presión de funcionamiento en todo el margen de temperatura	0,2 ... 10 bar
Caudal normal en el sentido de estrangulación 0,6->0 MPa (6->0 bar, 87->0 psi)	0 ... 700 l/min
Caudal normal en el sentido de antirretorno 0,6->0 MPa (6->0 bar, 87->0 psi)	820 ... 930 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-B2-L
Temperatura de almacenamiento	-10 ... 40 °C
Temperatura del medio	-10 ... 60 °C
Par de apriete nominal	11 Nm
Tolerancia para el par de apriete nominal	± 10 %
Peso del producto	34,8 g
Material de las juntas	NBR
Material del tornillo hueco	Aleación forjable de aluminio anodizado
Material del anillo extractor	POM
Material del tornillo de regulación	PA reforzado
Material de la conexión orientable	Fundición inyectada de cinc