

# Válvula de estrangulación y antirretorno GRLA-1/8-QS-6-RS-MF-D

Número pieza: 537072

FESTO

con tornillo moleteado y contratuerca, gran caudal.



## Hoja de datos

Caracter.	Valor
Función de las válvulas	Función de estrangulación y antirretorno
Conexión neumática 1	QS-6
Conexión neumática 2	G1/8
Elemento de ajuste	Tornillo moleteado
Tipo de fijación	atornillable con rosca exterior
Caudal nominal normal en el sentido de la estrangulación	400 l/min
Caudal nominal normal en el sentido del antirretorno	290 ... 420 l/min
Presión de funcionamiento	0,2 ... 10 bar
Temperatura ambiente	-10 ... 60 °C
Fluido	Aire seco, lubricado o sin lubricado
Homologación	Germanischer Lloyd
Posición de montaje	indistinto
Caudal estándar en sentido de regulación del flujo: 6 → 0 bar	600 l/min
Caudal estándar en sentido de bloqueo: 6 → 0 bar	570 ... 680 l/min
Temperatura de almacenamiento	-10 ... 40 °C
Temperatura del medio	-10 ... 60 °C
Par de apriete máximo	5 Nm
Peso del producto	40 g
Indicación sobre el material	Exento de cobre y PTFE
Información sobre el material de las juntas	NBR
información sobre material tornillo hueco	Aleación forjable de aluminio anodizado
Datos sobre el material del anillo de liberación	POM
información sobre el material, botón moleteado	Aleación forjable de aluminio anodizado
Datos sobre el material del tornillo de regulación	Acero inoxidable de aleación fina
Datos sobre el material de la junta basculante	Fundición inyectada de cinc