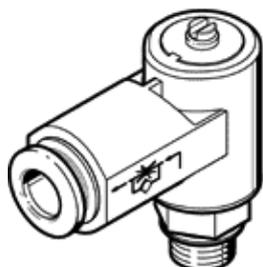


Válvula de estrangulación y antirretorno GRLA-1/4-QS-8-B-20

Número pieza: 540360

FESTO

para estrangulación del aire de escape, con conexión giratoria.



Hoja de datos

Caracter.	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	Tornillo con cabeza ranurada
Tipo de fijación	atornillable
Caudal nominal normal en el sentido de la estrangulación	650 l/min
Caudal nominal normal en el sentido del antirretorno	600 ... 750 l/min
Presión de funcionamiento	0,2 ... 10 bar
Temperatura ambiente	-10 ... 60 °C
Fluido	Aire comprimido filtrado, sin lubricar, grado de filtración de 40 µm Aire comprimido filtrado y lubricado, grado de filtración de 40 µm
Posición de montaje	indistinto
Caudal estándar en sentido de regulación del flujo: 6 → 0 bar	1.130 l/min
Caudal estándar en sentido de bloqueo: 6 → 0 bar	800 ... 1260 l/min
Temperatura de almacenamiento	-10 ... 40 °C
Temperatura del medio	-10 ... 60 °C
Par de apriete máximo	11 Nm
Momento de accionamiento admisible del tornillo de regulación	0,4 Nm
Peso del producto	27 g
Tamaño del depósito	20
Información sobre el material de la chaveta atornillable	Aleación forjable de aluminio
Indicación sobre el material	Conforme con RoHS
Información sobre el material de las juntas	NBR TPE-U(PU)
Datos sobre el material del anillo de liberación	POM
Datos sobre el material del tornillo de regulación	latón
Datos sobre el material de la junta basculante	PBT reforzado