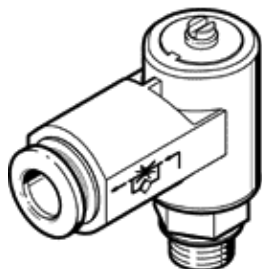


# Válvula reguladora de vazão unidirecional GRLA-1/8-QS-6-B-20

Código da peça: 540358

FESTO

para controle do fluxo de escape de ar, conexão com livre posicionamento 360°



## Ficha técnica

Característica	Valor
Função de válvula	Função reguladora de fluxo unidirecional através da exaustão de ar
Conexão pneumática 1	QS-6
Conexão pneumática 2	G1/8
Tipo de acionamento	manual
Elemento de ajuste	Parafuso com ranhura
Tipo de fixação	aparafusável
Vazão nominal padrão na direção de estrangulamento	520 l/min
Vazão nominal padrão na direção de retenção	400 ... 550 l/min
Pressão de trabalho	0,2 ... 10 bar
Temperatura ambiente	-10 ... 60 °C
Meio operacional	Ar comprimido filtrado, não lubrificado, grau de filtração 40 µm Ar comprimido filtrado, lubrificado, grau de filtração 40 µm
Posição de instalação	Nos dois lados
Vazão normal no sentido do estrangulamento 6 → 0 bar	720 l/min
Vazão normal no sentido do bloqueio 6 → 0 bar	600 ... 750 l/min
Temperatura de armazenamento	-10 ... 40 °C
Temperatura do meio	-10 ... 60 °C
Torque máximo	4 Nm
Momento de acionamento admissível no parafuso de regulagem	0,4 Nm
Peso do produto	18 g
Tamanho da embalagem	20
Informação sobre material, espigão aparafusado	Liga de alumínio
Observações sobre material	Conforme RoHS
Informação sobre material, vedações	NBR TPE-U(PU)
Informação sobre material, anel de desengate	POM
Informação sobre material, parafuso de regulagem	Latão
Informação sobre material, conexão orientável	reforçado com PBT