

# Válvula reguladora de vazão unidirecional GRLA-1/8-QS-8-RS-MF-D

Código da peça: 537073

FESTO

Com parafuso recartilhado e contraporca, alta vazão.



## Ficha técnica

Característica	Valor
Função de válvula	Função reguladora de fluxo
Conexão pneumática 1	QS-8
Conexão pneumática 2	G1/8
Elemento de ajuste	Parafuso recartilhado
Tipo de fixação	aparafusável com rosca externa
Vazão nominal padrão na direção de estrangulamento	475 l/min
Vazão nominal padrão na direção de retenção	325 ... 500 l/min
Pressão de trabalho	0,2 ... 10 bar
Temperatura ambiente	-10 ... 60 °C
Meio operacional	Ar comprimido seco, lubrificado e não lubrificado
Autorização	Germanischer Lloyd
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	610 ... 760 l/min
Temperatura de armazenamento	-10 ... 40 °C
Temperatura do meio	-10 ... 60 °C
Torque máximo	5 Nm
Peso do produto	40 g
Observações sobre material	Isento de cobre e PTFE
Informação sobre material, vedações	NBR
Informação sobre material, parafuso vazado	Liga de alumínio anodizado
Informação sobre material, anel de desengate	POM
Informação sobre material, cabeça recartilhada	Liga de alumínio anodizado
Informação sobre material, parafuso de regulagem	Aço alta liga, inoxidável
Informação sobre material, conexão orientável	Injetados de zinco