

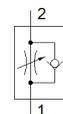
# Válvula reguladora de vazão unidirecional GRLA-F-1/8-QS-4-D

Código da peça: 195597  
Produto a ser descontinuado

FESTO

Excelente proteção contra corrosão.

Produto será descontinuado. Disponível até 2016. Produto alternativo no Support Portal.



## Ficha técnica

Característica	Valor
Função de válvula	Função reguladora de fluxo unidirecional através da exaustão de ar
Conexão pneumática 1	QS-4
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	180 l/min
Vazão nominal padrão na direção de retenção	103 ... 188 l/min
Temperatura ambiente	0 ... 150 °C
Posição de instalação	Nos dois lados
Faixa completa de temperatura da pressão operacional	0,2 ... 10 bar
Vazão normal no sentido do estrangulamento 6 → 0 bar	250 l/min
Vazão normal no sentido do bloqueio 6 → 0 bar	270 ... 300 l/min
Meio operacional	Ar comprimido conforme ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Observação sobre meio operacional e do piloto	Permite operação com lubrificação (necessária para operações subsequentes)
Temperatura de armazenamento	-10 ... 150 °C
Temperatura do meio	0 ... 150 °C
Torque de aperto nominal	3 Nm
Tolerância para torque nominal de aperto	± 10 %
Peso do produto	23 g
Observações sobre material	Isento de cobre e PTFE Conforme RoHS
Informação sobre material, vedações	FPM
Informação sobre material, parafuso vazado	Liga de alumínio
Informação sobre material, anel de desengate	Latão cromado e niquelado
Informação sobre material, parafuso de regulagem	Aço alta liga, inoxidável
Informação sobre material, conexão orientável	Latão cromado e niquelado