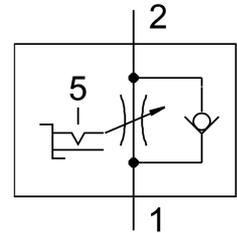


Válvula reguladora de fluxo unidirecional GRLSA-1/4-QS-8

Cód. do item: 540662

FESTO



Ficha técnica

Característica	Valor
Função de válvula	Regulador de fluxo unidirecional de escape
Conexão pneumática 1	QS-8
Conexão pneumática 2	G1/4
Tipo de acionamento	Manual
Elemento de ajuste	Sextavado interno
Tipo de fixação	Parafusável
Fluxo nominal normal na direção da regulação	0 l/min...450 l/min
Fluxo nominal padrão na direção de retorno	390 l/min...570 l/min
Temperatura ambiente	-10 °C...60 °C
Posição de instalação	Indiferente
Pressão operacional por toda a faixa de temperatura	0.2 bar...10 bar
Fluxo normal na direção da regulação 6 → 0 bar	0 l/min...700 l/min
Fluxo normal na direção de retorno 6 → 0 bar	820 l/min...930 l/min
Meio de operação	Ar comprimido conforme ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Observação sobre o meio de operação/controle	Admite operação com ar lubrificado (uso obrigatório de ar lubrificado na operação posterior)
Conformidade LABS	VDMA24364-B2-L
Temperatura de armazenamento	-10 °C...40 °C
Temperatura do meio	-10 °C...60 °C
Torque de aperto nominal	11 Nm
Tolerância a torque de aperto nominal	± 10 %
Peso do produto	34.8 g
Material vedações	NBR
Material do parafuso vazado	Liga de alumínio Anodizado
Material do anel de desengate	POM
Material do parafuso de ajuste	Reforçado com PA
Material de conexão orientável	Zinco fundido