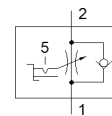


válvula reguladora de fluxo unidirecional GRLSA-1/4-QS-8

Código da peça: 540662

FESTO



Ficha técnica

Característica	Valor
Função de válvula	Função reguladora de fluxo unidirecional através da exaustão de ar
Conexão pneumática 1	QS-8
Conexão pneumática 2	G1/4
Tipo de acionamento	manual
Elemento de ajuste	Sextavado interno
Tipo de fixação	aparafusável
Vazão nominal padrão na direção de estrangulamento	0 ... 450 l/min
Vazão nominal padrão na direção de retenção	390 ... 570 l/min
Temperatura ambiente	-10 ... 60 °C
Posição de instalação	Nos dois lados
Faixa completa de temperatura da pressão operacional	0,2 ... 10 bar
Vazão normal na direção da regulação 0,6->0 MPa (6->0 bar, 87->0 psi)	0 ... 700 l/min
Vazão normal no sentido sem retenção 0,6->0 MPa (6->0 bar, 87->0 psi)	820 ... 930 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)
Conformidade LABS	VDMA24364-B2-L
Temperatura de armazenamento	-10 ... 40 °C
Temperatura do meio	-10 ... 60 °C
Torque de aperto nominal	11 Nm
Tolerância para torque nominal de aperto	± 10 %
Peso do produto	34,8 g
Material das vedações	NBR
Material do parafuso oco	Liga de alumínio anodizado
Material do anel de desengate	POM
Material do parafuso de regulação	reforçado com PA
Material da conexão articulada	Injetados de zinco