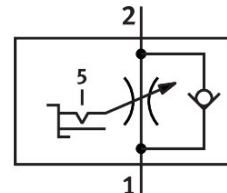


Válvula reguladora de fluxo unidirecional GRLSA-1/4-QS-8

Número de referência: 540662

FESTO



Ficha técnica

Característica	Valor
Função da válvula	Função de retenção do controlo de fluxo do escape de ar
Conexão pneumática 1	QS-8
Conexão pneumática 2	G1/4
Tipo de atuação	Manual
Elemento de ajustamento	Tomada sextavada
Tipo de montagem	Aparafusar
Taxa de fluxo nominal padrão na direção de controlo do fluxo	0 l/min...450 l/min
Taxa de fluxo nominal padrão na direção sem retorno	390 l/min...570 l/min
Temperatura ambiente	-10 oC...60 oC
Posição de montagem	Qualquer um
Pressão de operação para toda a faixa de temperatura	0.2 bar...10 bar
Taxa de fluxo padrão na direção de controlo de fluxo 6 -> 0 bar	0 l/min...700 l/min
Taxa de fluxo padrão na direção sem retorno em 6 -> 0 bar	820 l/min...930 l/min
Meio de funcionamento	Ar comprimido de acordo com ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Nota sobre o meio operacional/controlo	A operação lubrificada é possível (no caso em que a operação lubrificada será sempre obrigatória)
Em conformidade com LABS	VDMA24364-B2-L
Classe de sala limpa	Classe 4 de acordo com a norma ISO 14644-1
Temperatura de armazenamento	-10 oC...40 oC
Temperatura do meio	-10 oC...60 oC
Torque de aperto nominal	11 Nm
Tolerância para o torque de aperto nominal	± 10%
Peso do produto	34.8 g
Material de vedações	NBR
Material dos pinos ocios	Liga de alumínio forjada Anodizado
Material do anel de desengate	POM
Material do parafuso de ajuste	Reforçado com PA
Material da junta rotativa	Zinco fundido