

Válvula reguladora de fluxo unidirecional VFOH-LE-A-G18-Q8

Número de referência: 578799

FESTO



Ficha técnica

Característica	Valor
Função da válvula	Função de retenção do controle de fluxo do escape de ar
Conexão pneumática 1	QS-8
Conexão pneumática 2	G1/8
Tipo de atuação	Manual
Elemento de ajustamento	Sextavado externo
Tipo de montagem	Aparafusar
Taxa de fluxo nominal padrão na direção de controlo do fluxo	275 l/min
Taxa de fluxo nominal padrão na direção sem retorno	132 l/min...307 l/min
Temperatura ambiente	0 oC...150 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	400 l/min
Taxa de fluxo padrão na direção sem retorno em 6 -> 0 bar	330 l/min...410 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
Temperatura de armazenamento	-10 oC...150 oC
Temperatura do meio	0 oC...150 oC
Torque de aperto nominal	3 Nm
Tolerância para o torque de aperto nominal	± 10%
Peso do produto	23 g
Observação sobre os materiais	Em conformidade com a RoHS
Material de vedações	FPM
Material dos pinos ocios	Liga de alumínio forjada
Material do anel de desengate	Latão niquelado

Característica	Valor
Material do parafuso de ajuste	Aço inoxidável de liga alta
Material da junta rotativa	Latão Niquelado