

# Válvula reguladora de fluxo unidirecional VFOH-LE-A-G18-Q4

Cód. do item: 578797

FESTO



## Ficha técnica

Característica	Valor
Função de válvula	Regulador de fluxo unidirecional de escape
Conexão pneumática 1	QS-4
Conexão pneumática 2	G1/8
Tipo de acionamento	Manual
Elemento de ajuste	Sextavado externo
Tipo de fixação	Parafusável
Fluxo nominal normal na direção da regulação	180 l/min
Fluxo nominal padrão na direção de retorno	103 l/min...188 l/min
Temperatura ambiente	0 °C...150 °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	250 l/min
Fluxo normal na direção de retorno 6 -> 0 bar	270 l/min...300 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...150 °C
Temperatura do meio	0 °C...150 °C
Torque de aperto nominal	3 Nm
Tolerância a torque de aperto nominal	± 10 %
Peso do produto	23 g
Indicação sobre os materiais	Conformidade RoHS
Material vedações	FPM

<b>Característica</b>	<b>Valor</b>
Material do parafuso vazado	Liga de alumínio
Material do anel de desengate	Latão niquelado
Material do parafuso de ajuste	Aço inoxidável de alta liga
Material de conexão orientável	Latão Niquelado