

Válvula reguladora de fluxo unidirecional GRLA-3/8-QS-6-D

Cód. do item: 193149

FESTO



 General operating condition

Ficha técnica

Característica	Valor
Função de válvula	Regulador de fluxo unidirecional de escape
Conexão pneumática 1	QS-6
Conexão pneumática 2	G3/8
Elemento de ajuste	Parafuso com ranhura
Tipo de fixação	Parafusável
Fluxo nominal normal na direção da regulação	495 l/min
Fluxo nominal padrão na direção de retorno	320 l/min ... 495 l/min
Temperatura ambiente	-10 oC ... 60 oC
Classificação marítima	ver certificado
Posição de instalação	Indiferente
Símbolo	00991452
Pressão operacional por toda a faixa de temperatura	0.2 bar ... 10 bar
Fluxo normal na direção da regulação 6 -> 0 bar	740 l/min
Fluxo normal na direção de retorno 6 -> 0 bar	840 l/min ... 890 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-B1/B2-L
Categoria para sala limpa	Classe 4, conforme ISO 14644-1
Temperatura do meio	-10 oC ... 60 oC
Torque de aperto nominal	10 Nm
Tolerância a torque de aperto nominal	± 10 %
Peso do produto	60 g
Material do munhão aparafusado	Liga de alumínio
Indicação sobre os materiais	Conformidade RoHS
Material vedações	NBR
Material do anel de desengate	POM
Material do parafuso de ajuste	Latão
Material de conexão orientável	Zinco fundido cromado