

# Válvula reguladora de fluxo unidirecional GRLA-M5-B

Cód. do item: 151160

FESTO



## Ficha técnica

Característica	Valor
Função de válvula	Regulador de fluxo unidirecional de escape
Conexão pneumática 1	M5
Conexão pneumática 2	M5
Elemento de ajuste	Parafuso com ranhura
Tipo de fixação	Parafusável
Fluxo nominal normal na direção da regulação	95 l/min
Fluxo nominal padrão na direção de retorno	76 l/min ... 95 l/min
Pressão operacional	0.2 bar ... 10 bar
Temperatura ambiente	-10 °C ... 60 °C
Classificação marítima	ver certificado
Proteção contra explosão	Considerar as informações na certificação Zona 1 (ATEX) Zona 2 (ATEX) Zona 21 (ATEX) Zona 22 (ATEX)
Posição de instalação	Indiferente
Símbolo	00991452
Fluxo normal na direção da regulação 6 -> 0 bar	169 l/min
Fluxo normal na direção de retorno 6 -> 0 bar	135 l/min ... 170 l/min
Meio de operação	Ar comprimido conforme ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Observação sobre o meio de operação/controlado	Admite operação com ar lubrificado (uso obrigatório de ar lubrificado na operação posterior)
Conformidade LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Temperatura do meio	-10 °C ... 60 °C
Dímetro nominal	2 mm
Torque de aperto máx.	1.5 Nm
Peso do produto	11 g
Material do munhão aparafusado	niquelado
Indicação sobre os materiais	Conformidade RoHS
Material vedações	NBR

<b>Característica</b>	<b>Valor</b>
Material do parafuso de ajuste	Latão
Material de conexão orientável	Zinco fundido