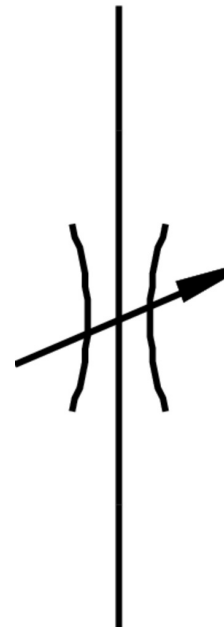


# Válvula reguladora de fluxo de precisão GRPO-160-1/8-AL

Cód. do item: 542025

FESTO



## Ficha técnica

Característica	Valor
Função de válvula	Função do regulador de pressão
Conexão pneumática 1	G1/8
Conexão pneumática 2	G1/8
Tipo de acionamento	Manual
Elemento de ajuste	Manopla com escala
Tipo de fixação	Na placa de conexão
Fluxo nominal normal na direção da regulação	75.8 l/min
Pressão operacional	0 bar...8 bar
Temperatura ambiente	-10 °C...50 °C
Material corpo	Reforçado com PA
Posição de instalação	Indiferente
Pressão operacional de 2 para 1	0 bar...0.5 bar
Fluxo nominal normal na direção da regulação de 1 bar a 0 bar	38 l/min
Fluxo normal na direção da regulação 6 -> 0 bar	129 l/min
Meio de operação	Ar comprimido conforme ISO 8573-1:2010 [5:4:3] Gases inertes
Observação sobre o meio de operação/controle	Funcionamento lubrificado não admissível
Conformidade LABS	VDMA24364-Zona III
Temperatura do meio	-10 °C...50 °C

<b>Característica</b>	<b>Valor</b>
Peso do produto	110 g
Indicação sobre os materiais	Conformidade RoHS
Material da placa de conexão	Liga de alumínio
Material vedações	NBR PVC
Material dos parafusos	Aço