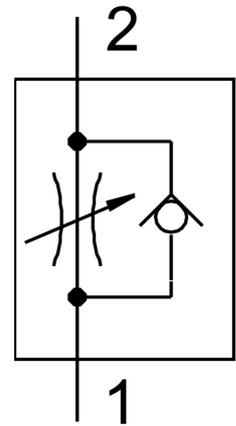


# Válvula reguladora de fluxo unidirecional GR-QB-1/4-U

Cód. do item: 534682

FESTO



## Ficha técnica

Característica	Valor
Função de válvula	Regulador de fluxo unidirecional
Conexão pneumática 1	QB-1/4
Conexão pneumática 2	QB-1/4
Tipo de acionamento	Manual
Elemento de ajuste	Parafuso com ranhura
Tipo de fixação	alternativo: Válvulas reguladoras de fluxo inline com orifício de passagem
Fluxo nominal normal na direção da regulação	4,7 cfm
Fluxo nominal padrão na direção de retorno	5 cfm...5,5 cfm
Pressão operacional	-13,8 psi...116 psi
Temperatura ambiente	0 °C...60 °C
Material corpo	Reforçado com PBT
Posição de instalação	Indiferente
Fluxo normal na direção da regulação 6 -> 0 bar	7,8 cfm
Fluxo normal na direção de retorno 6 -> 0 bar	10,6 cfm...10,7 cfm
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-Zona III
Temperatura do meio	32 °F...140 °F
Peso do produto	804 oz
Material do munhão aparafusado	Latão níquelado
Indicação sobre os materiais	Conformidade RoHS

<b>Característica</b>	<b>Valor</b>
Material vedações	NBR
Material do anel de desengate	POM
Material cabeça recartilhada	Latão Niquelado
Material do parafuso de ajuste	Latão niquelado