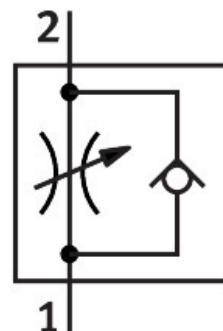


Válvula reguladora de fluxo unidirecional GRLZ-M3

Número de referência: 175040

FESTO



Ficha técnica

Característica	Valor
Função da válvula	Função de retenção do controlo de fornecimento do fluxo de ar
Conexão pneumática 1	M3
Conexão pneumática 2	M3
Elemento de ajustamento	Parafuso com cabeça ranhurada
Tipo de montagem	Aparafusar
Taxa de fluxo nominal padrão na direção de controlo do fluxo	18 l/min
Taxa de fluxo nominal padrão na direção sem retorno	18 l/min...20 l/min
Pressão operacional	0.2 bar...10 bar
Temperatura ambiente	-10 oC...60 oC
Prevenção e proteção contra explosões	Considerar as informações na certificação Zona 1 (ATEX) Zona 2 (ATEX) Zona 21 (ATEX) Zona 22 (ATEX)
Posição de montagem	Qualquer um
Taxa de fluxo padrão na direção de controlo de fluxo 6 -> 0 bar	33 l/min
Taxa de fluxo padrão na direção sem retorno em 6 -> 0 bar	33 l/min...37 l/min
Meio de funcionamento	Ar comprimido de acordo com ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Nota sobre o meio operacional/controlo	A operação lubrificada é possível (no caso em que a operação lubrificada será sempre obrigatória)
Em conformidade com LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Classe de sala limpa	Classe 4 de acordo com a norma ISO 14644-1
Temperatura do meio	-10 oC...60 oC
Torque de aperto máx.	0.3 Nm
Peso do produto	2 g
Material do punhão aparafusado	Latão Niquelado
Observação sobre os materiais	Em conformidade com a RoHS

Característica	Valor
Material de vedações	NBR
Material do parafuso de ajuste	Latão
Material da junta rotativa	Zinco fundido