

# válvula reguladora de pressão VRPA-LM-M5-Q6

Código da peça: 8086008

FESTO



## Ficha técnica

Característica	Valor
Função reguladora	Pressão inicial constante com escape secundário com fluxo de retorno
Conexão pneumática 1	M5
Conexão pneumática 2	QS-6
Tipo de fixação	aparafusável
Vazão nominal padrão	90 l/min
Temperatura ambiente	0 ... 60 °C
Material do corpo	PBT
Meio operacional	Ar comprimido conforme ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Posição de instalação	Nos dois lados
Tipo de acionamento	manual
Tipo de vedação no espigão aparafusado	Anel de vedação
Elemento de ajuste	Manopla com trava
Capacidade de rotação	360°/rotação contínua não admissível
Indicador de pressão	com manômetro
Faixa de regulagem de pressão MPa	0,1 ... 0,8 MPa
Faixa de regulagem de pressão	1 ... 8 bar
Faixa de regulagem de pressão psi	14,5 ... 116 psi
Observação sobre meio operacional e do piloto	Permite operação com lubrificação (necessária para operações subsequentes)
Conformidade LABS	VDMA24364-B2-L
Classe "clean room"	ISO Classe 4
Torque de aperto nominal	0,8 Nm
Tolerância para torque nominal de aperto	± 20 %
Peso do produto	29 g
Material do bujão roscado	Latão níquelado
Observações sobre material	Conforme RoHS
Material das vedações estáticas	NBR