

válvula reguladora de pressão MS12N-LR

Código da peça: 535024

FESTO

Com rosca NPT.



A título de exemplo

Ficha técnica

Especificações técnicas gerais – os valores individuais dependem da sua configuração.

Característica	Valor
Dimensões	12
Série	MS
Trava do atuador	Manopla com trava Manopla com trava integrada com acessórios, de fecho
Posição de instalação	Nos dois lados
Princípio construtivo	válvula reguladora de membrana servopilotada
Função reguladora	Pressão inicial constante com compensação de pressão inicial com escape secundário com fluxo de retorno
Indicador de pressão	com manômetro
Pressão de operação Mpa	0,08 ... 2,1 MPa
Pressão de trabalho	0,8 ... 21 bar
Faixa de regulação de pressão	0,15 ... 16 bar
Vazão, escape secundário	≤ 600 l/min
Vazão nominal padrão	12.000 ... 22.000 l/min
Certificação CE (veja Declaração de Conformidade)	conforme Diretriz EU-EMV conforme EU-RoHS-RL
Marca UKCA (ver declaração de conformidade)	conforme regulamentos do Reino Unido para EMV conforme regulamentos RoHS do Reino Unido
Meio operacional	Ar comprimido conforme ISO 8573-1:2010[7:4:4] Gases inertes
Classe de resistência à corrosão KBK	2 – Resistência à corrosão moderada
Conformidade LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Temperatura de armazenamento	-10 ... 60 °C
Temperatura do meio	-10 ... 60 °C
Temperatura ambiente	-10 ... 60 °C
Tipo de fixação	Montagem na tubulação com cantoneira de fixação Opcional:
Material da cobertura	PA
Observações sobre material	Conforme RoHS
Material da proteção inferior	Liga de alumínio
Material das vedações	NBR
Material da mola	Aço para molas
Material do corpo	Injetados de alumínio
Material da membrana	NBR
Material da haste da válvula	Liga de alumínio NBR Aço alta liga, inoxidável