

Conjunto da unidade de serviço MSB4N

Número de referência: 532306

FESTO



Ficha técnica

Característica	Valor
Tamanho	4
Série	MS
Tipo de atuação	Elétrico Manual Pneumático
Bloqueio do atuador	Botão giratório com trava integrada
Posição de montagem	Qualquer um Vertical +/-5°
Grau de filtração	0.01 µm...40 µm
Drenagem do condensador	Completamente automático Em rotação manual Semiautomático
Construção	Módulo de derivação Filtro de carvão ativo Regulador de pressão com manómetro Válvula de arranque suave Válvula de fecho Filtro de fibra Regulador de pressão com manómetro Filtro regulador sem manómetro Desidratador da membrana Lubrificante por névoa de óleo padrão proporcional Filtro sinterizado com separador centrífugo Com função de retenção
Função do controlador	Pressão de saída constante Com compensação da pressão principal Com escape secundário Com função de fluxo de retorno
Proteção da bacia	Proteção da bacia plástica
Indicador da pressão diferencial	Indicador visual Pelo sensor de pressão
Indicador de pressão	Pelo sensor de pressão Com medidor de pressão
Pressão operacional	1.5 bar...14 bar
Taxa de regulação da pressão	0.3 bar...7 bar
Caudal nominal normal (normalizado de acordo com a norma DIN 1343)	800 l/min...1400 l/min

Característica	Valor
Características da bobina	110V CA: 50/60 Hz, potência de tração 3,0 VA, resistência ao arranque 2,4 VA 230V CA: 50/60 Hz, potência de tração 3,0 VA, resistência ao arranque 2,4 VA 24V CC: 1,5W 24V CC: 1,8W
Certificado	c UL us - Recognized (OL)
Marcação CE (ver declaração de conformidade)	De acordo com a Diretiva EMC da UE De acordo com a diretiva RoHS da UE
Marcação UKCA (ver declaração de conformidade)	De acordo com as especificações do Reino Unido para EMV De acordo com as especificações da RoHS do Reino Unido
Nota sobre o meio operacional/controlo	A operação lubrificada é possível (no caso em que a operação lubrificada será sempre obrigatória)
Classe de resistência à corrosão (CRC)	2 - tensão moderada da corrosão
Em conformidade com LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Temperatura de armazenamento	-10 oC...60 oC
Alimentação segura	Ver informação complementar do material
Temperatura do meio	-10 oC...60 oC
Temperatura ambiente	-10 oC...60 oC
Tipo de montagem	Através dos acessórios
Conexão pneumática 1	1/8 NPT 1/4 NPT
Conexão pneumática 2	1/8 NPT 1/4 NPT
Conexão pneumática 3	G1/4 1/4 NPT
Material da caixa	Alumínio fundido
Material do copo	PC