

Unidade de tratamento de ar MSB4-1/4-FRC:J93PAGNM1-WP

Número de referência: 8229813

FESTO



Ficha técnica

Característica	Valor
Tamanho	4
Série	MS
Bloqueio do atuador	Botão rotativo com retenção
Posição de montagem	Vertical +/- 5°
Drenagem do condensador	Em rotação manual
Construção	Filtro/regulador/lubrificante
Grau de filtração	5 µm
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 de pressão	Com medidor de pressão
Pressão operacional	0.15 MPa...1.4 MPa 1.5 bar...14 bar
Taxa de regulação da pressão	0.5 bar...12 bar
Caudal nominal normal (normalizado de acordo com a norma DIN 1343)	800 l/min
Meio de funcionamento	Ar comprimido de acordo com ISO 8573-1:2010 [-:4:-] Gases inertes
Nota sobre o meio operacional/controlo	A operação lubrificada é possível (no caso em que a operação lubrificada será sempre obrigatória) Não é indicada a compatibilidade com óleo de éster
Óleos aprovados	Óleo especial Festo em recipiente de 1L Referência do pedido: 152 811 OFSW-32 MOBIL DTE 24 SHELL Tellus Oil DO 32
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
Qualidade do ar na saída	Ar comprimido de acordo com ISO 8573-1:2010 [6:4:-]
Temperatura do meio	-10 oC...60 oC
Temperatura ambiente	-10 oC...60 oC
Peso do produto	540 g
Tipo de montagem	Pelo suporte de montagem

Característica	Valor
Conexão pneumática 1	G1/4
Conexão pneumática 2	G1/4
Material de vedações	NBR
Material do botão rotativo	POM
Material do filtro	PE
Material da caixa	Alumínio fundido
Material do copo	PC