

# Unidade de tratamento de ar MSB4-1/8-FRC;J93PAGNM1-WP

Cód. do item: 8229816

FESTO



## Ficha técnica

Característica	Valor
Tamanho	4
Série	MS
Segurança de ativação	Manopla com retentor
Posição de instalação	Vertical +/- 5°
Dreno	manual giratório
Estrutura	Lubrificador e regulador do filtro
Grau de filtragem	5 µm
Função reguladora	Pressão de saída constante com compensação de pré-pressão Com escape secundário Com comportamento de corrente reversa
Copo de proteção	Proteção de plástico
Indicador óptico por pressão	com manômetro
Pressão operacional	0.15 MPa...1.4 MPa 1.5 bar...14 bar
Faixa de regulagem de pressão	0.5 bar...12 bar
Vazão nominal padrão (normalizada de acordo com a norma DIN 1343)	850 l/min
Meio de operação	Ar comprimido conforme ISO 8573-1:2010 [-:4:-] Gases inertes
Observação sobre o meio de operação/controlado	Admite operação com ar lubrificado (uso obrigatório de ar lubrificado na operação posterior) Compatibilidade com óleo éster inexistente
Óleos liberados	Óleo especial Festo em recipiente de 1 l Código de pedido: 152 811 OFSW-32 ARAL Vitam GF 32 BP Energol HLP 32 ESSO Nuto H 32 MOBIL DTE 24 SHELL Tellus Oil DO 32
Classe de resistência à corrosão KBK	2 - resistência moderada à corrosão
Conformidade LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Temperatura de armazenamento	-10 oC...60 oC
Qualidade do ar na saída	Ar comprimido conforme ISO 8573-1:2010 [6:4:-]
Temperatura do meio	-10 oC...60 oC
Temperatura ambiente	-10 oC...60 oC

<b>Característica</b>	<b>Valor</b>
Peso do produto	540 g
Tipo de fixação	com suporte de montagem
Conexão pneumática 1	G1/8
Conexão pneumática 2	G1/8
Material vedações	NBR
Material manopla	POM
Material do filtro	PE
Material corpo	Alumínio em fundição injetada
Material do copo	PC