

# unidades de conservação combinadas MSB4-1/4-FRC5:J1M1-Z

Código da peça: 531118

FESTO

Unidade de conservação, combinação de filtro, válvula reguladora de pressão e lubrificador, pressão inicial máxima 12 bar, filtro de 40 µm, com manômetro, regulador com trava, copo de proteção plástica, dreno manual, sentido de vazão da direita para a esquerda.



## Ficha técnica

Característica	Valor
Dimensões	4
Série	MS
Trava do atuador	Manopla com trava integrada
Posição de instalação	vertical +/- 5°
Dreno	manualmente giratório
Princípio construtivo	Filtro regulador com manômetro Lubrificador proporcional padrão
Grau de filtração	40 µm
Função reguladora	Pressão inicial constante com compensação de pressão inicial com escape secundário com fluxo de retorno
Proteção de copo	Copo de proteção plástico
Indicador de pressão	com manômetro
Pressão de trabalho	1,5 ... 14 bar
Faixa de regulação de pressão	0,5 ... 12 bar
Vazão nominal padrão	900 l/min
Meio operacional	Ar comprimido conforme ISO 8573-1:2010 [-:4:-] Gases inertes
Observação sobre meio operacional e do piloto	Permite operação com lubrificação (necessária para operações subsequentes)
Classe de resistência à corrosão KBK	2 – Resistência à corrosão moderada
Conformidade LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Temperatura de armazenamento	-10 ... 60 °C
Classe de pureza do ar na saída	Ar comprimido conforme ISO 8573-1:2010 [7:4:-]
Temperatura do meio	-10 ... 60 °C
Temperatura ambiente	-10 ... 60 °C
Peso do produto	500 g
Tipo de fixação	com acessórios
Conexão pneumática 1	G1/4
Conexão pneumática 2	G1/4
Material do corpo	Injetados de alumínio
Material do copo	PC