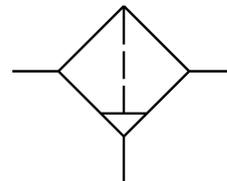


# Filtro MS2-LF-M5-C-P-M-F1A-B

Cód. do item: 8181093

FESTO



## Ficha técnica

Característica	Valor
Tamanho	2
Série	MS
Posição de instalação	Vertical +/- 5°
Grau de filtragem	5 µm
Dreno	manual giratório
Estrutura	Filtro sinterizado com separador centrífugo
Quantidade máx. de condensado	3 ml
Pressão operacional	0.1 MPa...1 MPa 1 bar...10 bar 14.5 psi...145 psi
Vazão nominal padrão	225 l/min
Meio de operação	Ar comprimido conforme ISO 8573-1:2010 [7:4:4] Gases inertes
Classe de resistência à corrosão KBK	1 - baixa resistência à corrosão
Conformidade LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Adequação para a produção de baterias de íon de lítio	Metais com mais de 1% de cobre, zinco ou níquel como o componente principal não são utilizados. As exceções são o níquel em aços, superfícies quimicamente níqueladas, placas de circuito impresso, linhas, conectores elétricos e bobinas
Categoria para sala limpa	Classe 7, conforme ISO 14644-1
Temperatura de armazenamento	-5 °C...50 °C
Qualidade do ar na saída	Ar comprimido, conforme ISO 8573-1:2010 [6:4:4]
Temperatura do meio	-5 °C...50 °C
Temperatura ambiente	-5 °C...50 °C
Peso do produto	45.3 g
Tipo de fixação	alternativo: Montagem em painel frontal Válvulas reguladoras de fluxo inline Com acessórios
Conexão pneumática 1	M5
Conexão pneumática 2	M5
Indicação sobre os materiais	Conformidade RoHS
Material vedações	NBR

<b>Característica</b>	<b>Valor</b>
Material da mola	Aço de alta liga
Material do filtro	PE
Material corpo	Reforçado com PA
Material da membrana	NBR
Material do copo	PC