

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

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