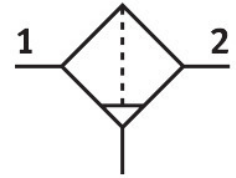


# Filtro fine MS9-LFM-G-BUM-HF

Codice prodotto: 564043

FESTO



## Foglio dati

Caratteristica	Valore
Serie	MS
Dimensione	9
Design	Filtro in fibra
Grado di filtrazione	1 µm
Scarico della condensa	A rotazione manuale
Pressione d'esercizio	0 MPa...2 MPa 0 psi...290 psi
Pressione di lavoro	0 bar...20 bar
Fluido di lavoro	Aria compressa a norma ISO 8573-1:2010 [6:::4]
Classe di purezza dell'aria in uscita	Aria compressa a norma ISO 8573-1:2010:[5:::3]
Portata max. standard per la classe di aria pulita	10000 l/min
Portata minima standard per la classe dell'aria	500 l/min
Efficienza del filtro	99.99 %
Volume max della condensa	225 ml
Classe di resistenza alla corrosione CRC	2 - Moderata sollecitazione da corrosione
Conformità PWIS	VDMA24364-B1/B2-L
Temperatura del fluido	-10 °C...60 °C
Temperatura ambiente	-10 °C...60 °C
Temperatura di stoccaggio	-10 °C...60 °C
Efficienza di separazione delle particelle fini	99 %
Contenuto residuo di olio	0.5 mg/m <sup>3</sup>
Efficienza di separazione dell'aerosol di olio	90 %
Temperatura ambiente di esplosione	-10°C ≤ Ta ≤ +60°C
Tipo di montaggio	Installazione in linea Con accessori Una delle due:
Posizione di montaggio	Verticale +/-5°
Collegamento pneumatico, porta 1	Gruppo preassemblato montaggio in batteria
Collegamento pneumatico, porta 2	Gruppo preassemblato blocchi di montaggio
Materiale corpo	Alluminio pressofuso
Materiale copertura	PA
Materiale filtro	Fibra di borosilicato

<b>Caratteristica</b>	<b>Valore</b>
Materiale della tazza	Lega di alluminio battuto
Materiale dello schermo	PA
Materiale guarnizioni	NBR
Peso prodotto	2500 g