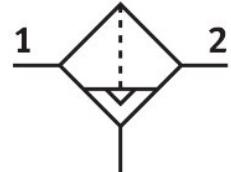


# Micro-filtro

## MS9-LFM-1-AUV-HF

Codice prodotto: 553040

**FESTO**



## Foglio dati

Caratteristica	Valore
Serie	MS
Dimensione	9
Design	Filtro in fibra
Grado di filtrazione	0.01 µm
Scarico della condensa	Completamente automatico Manuale, monostabile
Pressione d'esercizio	0.2 MPa...1.2 MPa
Pressione di lavoro	2 bar...12 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 [3:-2]
Portata max. standard per la classe di aria pulita	7800 l/min
Portata minima standard per la classe dell'aria	390 l/min
Efficienza del filtro	99.9999 %
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	5 °C...60 °C
Temperatura ambiente	5 °C...60 °C
Temperatura di stoccaggio	-10 °C...60 °C
Efficienza di separazione delle particelle fini	99.995 %
MPPS	0.1 µm
Efficienza di separazione MPPS	99.968 %
Contenuto residuo di olio	0.01 mg/m³
Efficienza di separazione dell'aerosol di olio	99 %
Tipo di montaggio	Una delle due: Installazione in linea Con accessori
Posizione di montaggio	Verticale +/-5°
Collegamento pneumatico, porta 1	G1
Collegamento pneumatico, porta 2	G1
Materiale corpo	Alluminio pressofuso
Materiale copertura	PA

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