

# Micro-filtro MS9-LFM-N1-AUM-HF-DA

Codice prodotto: 553062

FESTO



## Foglio dati

Caratteristica	Valore
Serie	MS
Dimensione	9
Design	Filtro in fibra
Grado di filtrazione	0.01 µm
Scarico della condensa	A rotazione manuale
Pressione d'esercizio	0 MPa...2 MPa
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 [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	-10 °C...60 °C
Temperatura ambiente	-10 °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/m <sup>3</sup>
Efficienza di separazione dell'aerosol di olio	99 %
Display pressione differenziale	Indicatore ottico
Tipo di montaggio	Installazione in linea Con accessori Una delle due:
Posizione di montaggio	Verticale +/-5°
Collegamento pneumatico, porta 1	1 NPT
Collegamento pneumatico, porta 2	1 NPT
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