

# filtro fine MS9-LFM-N3/4-BUV-DA

Codice prodotto: 553100

FESTO

Filtro da 1 µm, tazza in metallo, indicazione della pressione differenziale, scarico automatico della condensa, direzione di flusso da sinistra a destra.



## Foglio dati

Caratteristica	Valore
Serie	MS
Taglia	9
Costruzione	Filtro in fibra
Grado di filtrazione	1 µm
Scarico condensa	Automatico Manuale, monostabile
Pressione d'esercizio	2 ... 12 bar
Fluido d'esercizio	Aria compressa a norma ISO 8573-1:2010 [6:8:4]
Classe di purezza aria in uscita	Aria compressa a norma ISO 8573-1:2010 [5:7:3]
Portata normale max. per classe di purezza dell'aria	7.000 l/min
Portata normale min. per classe di purezza dell'aria	350 l/min
Grado di filtrazione	99,99 %
Quantità di condensa max.	225 ml
Classe di resistenza alla corrosione CRC	2 - stress da corrosione moderato
Conformità PWIS	VDMA24364-B1/B2-L
Temperatura del fluido	-10 ... 60 °C
Temperatura ambiente	-10 ... 60 °C
Temperatura di stoccaggio	-10 ... 60 °C
Contenuto residuo d'olio	0,5 mg/m <sup>3</sup>
Indicatore di pressione differenziale	Indicatore ottico
Temperatura ambiente antideflagrante	-10°C ≤ Ta ≤ +60°C
Fissaggio	Montaggio in linea Con accessori A scelta:
Posizione di montaggio	Verticale +/- 5°
Attacco pneumatico 1	3/4 NPT
Attacco pneumatico 2	3/4 NPT
Materiale del corpo	Alluminio pressofuso
Materiale copertura	PA
Materiale filtro	Fibra borosilicato
Materiale tazza	Lega di alluminio per lavorazione plastica
Materiale finestrino	PA
Materiale guarnizioni	NBR
Peso	2.000 g