

Filtru fin MS9-LFM-1-BUM-HF

Numar piesa: 553042

FESTO



Fisa de date

Caracteristica	Valoare
Seria	MS
Dimensiune	9
Structura constructiva	Filtru de fibre
Finete de filtrare	1 µm
Purjare a condensului	rotire manuala
Presiune de lucru	0 MPa...2 MPa 0 bar...20 bar 0 psi...290 psi
Mediu de operare	Aer comprimat conform ISO 8573-1:2010 [6:::4]
Clasa de puritate a aerului la iesire	Aer comprimat conform ISO 8573-1:2010 [5:::3]
Debit normal max. pentru clasa de puritate a aerului	10000 l/min
Debit normal min. pentru clasa de puritate a aerului	500 l/min
Eficienta filtru	99.99 %
Cantitate max. de condens	225 ml
Clasa de rezistenta la coroziune KBK	2 - Solicitare moderata din cauza coroziunii
Conformitatea LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Temperatura medie	-10 °C...60 °C
Temperatura ambianta	-10 °C...60 °C
Temperatura de depozitare	-10 °C...60 °C
Grad de separare a particulelor fine	99 %
Continut de ulei rezidual	0.5 mg/m ³
Grad de separare al aerosolilor de ulei	90 %
Temperatura ambianta Ex	-10°C ≤ Ta ≤ +60°C
Tipul de montare	Instalarea liniei cu accesorii optional:
Pozitie de instalare	vertical +/- 5°
Conector pneumatic 1	G1
Conexiune pneumatica 2	G1
Material carcasa	Aluminiu turnat sub presiune Aliaj de aluminiu forjat
Material aparatoare	PA

Caracteristica	Valoare
Material filtru	Fibra de borosilicat
Material vizor	PA
Material garnituri	NBR
Greutate produs	2500 g