

Filtru fin MS12-LFM-G-BUV

Numar piesa: 537153

FESTO



Fisa de date

Caracteristica	Valoare
Seria	MS
Dimensiune	12
Structura constructiva	Filtru de fibre
Finete de filtrare	1 µm
Purjare a condensului	complet automat palpare manuala
Presiune de lucru	0.2 MPa...1.2 MPa 2 bar...12 bar 29 psi...174 psi
Mediu de operare	Aer comprimat conform ISO 8573-1:2010 [6:::4] Gaze inerte
Nota referitoare la mediul de lucru/comanda	Ulei de ester < 0,1mg/m³, conform ISO 8573-1:2010 [-:::2]
Clasa de puritate a aerului la iesire	Aer comprimat conform ISO 8573-1:2010 [5:::3]
Eficienta filtru	99.99 %
Cantitate max. de condens	400 ml
Protectie pahar	integrat ca si carcasa metalica
Clasa de rezistenta la coroziune KBK	2 - Solicitare moderata din cauza coroziunii
Conformitatea LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Temperatura medie	5 °C...60 °C
Temperatura ambianta	5 °C...60 °C
Temperatura de depozitare	-10 °C...60 °C
Grad de separare a particulelor fine	99 %
Continut de ulei rezidual	0.5 mg/m³
Grad de separare al aerosolilor de ulei	90 %
Rezistenta la vibratii	Testul aplicatiei de transport cu grad de inclinare 1 conform FN 942017-4 si EN 60068-2-6
Rezistenta la socuri	Test de soc cu grad de inclinare 2 conform FN 942017-5 si EN 60068-2-27
Tipul de montare	Instalarea liniei cu coltar de sustinere optional:
Pozitie de instalare	vertical +/- 5°

Caracteristica	Valoare
Material carcasa	Aluminiu turnat sub presiune Aliaj de aluminiu forjat
Material aparatoare	PA
Material filtru	Fibra de borosilicat
Material vizor	PC
Material garnituri	NBR
Nota privind materialele	Conform RoHS
Greutate produs	7000 g