

# fijnfilter

## MS9-LFM-1-BUM-HF-DA

Artikelnummer: 553050

FESTO

1 µm-filter, metalen reservoir, hoog debiet, met weergave van differentiaaldruk, manuele condensaatfap, debietrichting van links naar rechts.



## Informatieblad

Kenmerk	Waarde
Reeks	MS
Grootte	9
Constructieve opbouw	Vezelfilter
Filterfijnheid	1 µm
Condensaatafap	manueel draaiend
Werkdruk	0 ... 20 bar
Bedrijfsmedium	Perslucht volgens ISO8573-1:2010 [6:8:4]
Luchtreinheidsklasse op de uitgang	Perslucht volgens ISO 8573-1:2010 [5:7:3]
Max. standaarddebiet voor luchtkwaliteitsklasse	10.000 l/min
Min. standaarddebiet voor luchtkwaliteitsklasse	500 l/min
Filterrendement	99,99 %
Max. hoeveelheid condensaat	225 ml
Corrosiebestendigheidsklasse KBK	2 - matige corrosieweerstand
LABS-conformiteit	VDMA24364-B1/B2-L
Mediumtemperatuur	-10 ... 60 °C
Omgevingstemperatuur	-10 ... 60 °C
Lagertemperatuur	-10 ... 60 °C
Restoliegehalte	0,5 mg/m <sup>3</sup>
verschuldrukindicator	Optische display
Explosieveilige omgevingstemperatuur	-10°C ≤ Ta ≤ +60°C
Soort bevestiging	inline-installatie met toebehoren naar keuze:
Inbouwpositie	loodrecht +/- 5°
Pneumatische aansluiting 1	G1
Pneumatische aansluiting 2	G1
Materiaal behuizing	gespuitgiet aluminium
Materiaal afdekking	PA
Materiaal filter	boorsilicaatvezel
Materiaal schaal	aluminumlegering
Materiaal scherm	PA
Materiaal dichtingen	NBR
Productgewicht	2.500 g