

# Jemný filter

## MS9-LFM-3/4-BUM-DA

číslo dielca: 553082

FESTO

1 µm-Filter, kovová nádoba, ručné odpúšťanie kondenzátu, s ukazovateľom diferenciálneho tlaku, smer prietoku zľava doprava.



### údajový list

charakteristický znak	Hodnota
Typový rad	MS
Veľkosť	9
Konštrukčné vyhotovenie	vlákniť filter
Kvalita filtrácie	1 µm
Odtok kondenzátu	manuálne otáčavý
Pracovný tlak	0 ... 20 bar
Pracovné médium	Stlačený vzduch podľa ISO8573-1:2010 [6:8:4]
Stupeň čistoty vzduchu na výstupe	Stlačený vzduch podľa ISO 8573-1:2010 [5:7:3]
Max. štandardný prietok pre triedy kvality vzduchu	7.000 l/min
Min. štandardný prietok pre triedy kvality vzduchu	350 l/min
Účinnosť filtrácie	99,99 %
Max. množstvo kondenzátu	225 ml
Trieda odolnosti proti korózii KBK	2 - Mierne zaťaženie koróziou
LABS - konformita	VDMA24364-B1/B2-L
Teplota média	-10 ... 60 °C
Teplota okolia	-10 ... 60 °C
Teplota skladovania	-10 ... 60 °C
Obsah zvyškového oleja	0,5 mg/m <sup>3</sup>
Ukazovateľ diferenčného tlaku	Optický ukazovateľ
Ex-Teplota okolia	-10°C ≤ Ta ≤ +60°C
Typ upevnenia	zabudovanie vedenia s príslušenstvom Voliteľný:
montážna poloha	vertikálny +/- 5°
Pneumatická prípojka 1	G3/4
Pneumatická prípojka 2	G3/4
Materiál telesa	Hliníkový tlakový odliatok
Materiál krytu	PA
Materiál filtra	bór kremičitanové vlákna
Materiál nádoby	Hliníková tvárna zliatina
Materiál okienka	PA
Materiál tesnení	NBR
Hmotnosť výrobku	2.000 g