

# Mikro filter

## MS9-LFM-N1-AUV-HF-DA

číslo dielca: 553064

FESTO

0,01 µm-filter, kovová nádobka, vysoký prietok, plnoautomatické odpúšťanie kondenzátu, s ukazovateľom diferenciálneho tlaku, smer prietoku vzduchu zľava doprava..



### údajový list

charakteristický znak	Hodnota
Typový rad	MS
Veľkosť	9
Konštrukčné vyhotovenie	vláknitý filter
Kvalita filtrácie	0,01 µm
Odtok kondenzátu	plnoautomatický manuálne stlačený
Pracovný tlak	2 ... 12 bar
Pracovné médium	Stlačený vzduch podľa ISO8573-1:2010 [6:8:4]
Stupeň čistoty vzduchu na výstupe	Stlačený vzduch podľa ISO8573-1:2010 [1:7:2]
Max. štandardný prietok pre triedy kvality vzduchu	7.800 l/min
Min. štandardný prietok pre triedy kvality vzduchu	390 l/min
Účinnosť filtrácie	99,9999 %
Max. množstvo kondenzátu	225 ml
Trieda odolnosti proti korózii KBK	2 - Mierne zaťaženie koróziou
LABS - konformita	VDMA24364-B1/B2-L
Teplota média	5 ... 60 °C
Teplota okolia	5 ... 60 °C
Teplota skladovania	-10 ... 60 °C
Obsah zvyškového oleja	0,01 mg/m <sup>3</sup>
Ukazovateľ diferenčného tlaku	Optický ukazovateľ
Typ upevnenia	zabudovanie vedenia s príslušenstvom Voliteľný:
montážna poloha	vertikálny +/- 5°
Pneumatická prípojka 1	1 NPT
Pneumatická prípojka 2	1 NPT
Materiál telesa	Hliníkový tlakový odliatok
Materiál krytu	PA
Materiál filtra	bór kremičitanové vlákna
Materiál nádobky	Hliníková tvárna zliatina
Materiál okienka	PA
Materiál tesnení	NBR
Hmotnosť výrobku	2.500 g