

# Jemný filter

## MS4N-LFM-1/8-BUV-DA

číslo dielca: 537217

FESTO

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



### údajový list

charakteristický znak	Hodnota
Typový rad	MS
Veľkosť	4
Konštrukčné vyhotovenie	vláknitý filter
Kvalita filtrácie	1 µm
Odtok kondenzátu	plnoautomatický
Pracovný tlak	2 ... 12 bar
Pracovné médium	Stlačený vzduch podľa ISO8573-1:2010 [6:8:4] Inertné plyny
Stupeň čistoty vzduchu na výstupe	Stlačený vzduch podľa ISO 8573-1:2010 [5:7:3]
Max. štandardný prietok pre triedy kvality vzduchu	360 l/min
Min. štandardný prietok pre triedy kvality vzduchu	54 l/min
Účinnosť filtrácie	99,99 %
Max. množstvo kondenzátu	25 ml
Misková ochrana	integrovaný ako kovová nádobka
Trieda odolnosti proti korózii KBK	2 - Mierne zaťaženie koróziou
LABS - konformita	VDMA24364-B1/B2-L
Vhodné pre potravinárstvo	Pozri rozšírenú informáciu o materiáloch
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 diferenciálneho tlaku	Optický ukazovateľ
Typ upevnenia	zabudovanie vedenia s príslušenstvom Voliteľný:
montážna poloha	vertikálny +/- 5°
Pneumatická prípojka 1	1/8 NPT
Pneumatická prípojka 2	1/8 NPT
Materiál telesa	Hliníkový tlakový odliatok
Materiál filtra	bór kremičitanové vlákna
Materiál nádobky	Hliníkový tlakový odliatok Hliníková tvárna zliatina
Materiál okienka	PA
Materiál tesnení	NBR
Materiálový údaj	zhoda s RoHS
Hmotnosť výrobku	350 g