

Veľmi jemný filter MS4N-LFM-1/4-AUV-DA-Z

Číslo dielu: 537224

FESTO



Údajový list

Charakteristický znak	Hodnota
Konštrukčný rad	MS
Veľkosť	4
Konštrukcia	Filter s vláknami
Jemnosť filtra	0.01 µm
Odpúšťanie kondenzátu	plnoautomatické manuálne, tlačidlom
Prevádzkový tlak	0.2 MPa...1.2 MPa 2 bar...12 bar
Prevádzkové médium	Stlačený vzduch podľa ISO 8573-1:2010 [6:::4] Inertné plyny
Trieda čistoty vzduchu na výstupe	Stlačený vzduch podľa ISO 8573-1:2010 [3:::2]
Max. normálny prietok pre triedu čistoty vzduchu	360 l/min 54 l/min
Stupeň účinnosti filtra	99.9999 s
Max. množstvo kondenzátu	25 ml
Ochrana nádobiek	zabudovaný ako kovová nádoba
Trieda odolnosti proti korózii KBK	2- mierne nároky na odolnosť proti korózii
Zhoda s LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Vhodnosť pre potravinárstvo	pozri podrobnejšie informácie o materiáli
Teplota média	-10 °C...60 °C
Teplota okolia	-10 °C...60 °C
Skladovacia teplota	-10 °C...60 °C
Účinnosť odlučovania jemných častíc	99.995 s
MPPS	0.05 µm
Účinnosť odlučovania MPPS	99.95 s
Zvyškový obsah oleja	0.01 mg/m³
Účinnosť odlučovania olejového aerosolu	99 s
Indikácia tlakovej diferencie	Optický ukazovateľ
Spôsob upevnenia	Montáž do vedenia s príslušenstvom voliteľne:

Charakteristický znak	Hodnota
Montážna poloha	zvisle +/- 5°
Pneumatický prípoj 1	1/4 NPT
Pneumatický prípoj 2	1/4 NPT
Materiál telesa	Hliníkový tlakový odliatok
Materiál filtra	Borsilikátové vlákno
Materiál nádoby	Hliníkový tlakový odliatok Hliníková tvárna zliatina
Materiál priezoru	PA
Materiál tesnení	NBR
Pokyny k materiálu	V zhode s RoHS
Hmotnosť výrobku	350 g