

Jemný filter MS4N-LFM-1/4-BUV-DA

Číslo dielu: 537218

FESTO



Údajový list

Charakteristický znak	Hodnota
Konštrukčný rad	MS
Veľkosť	4
Konštrukcia	Filter s vláknami
Jemnosť filtra	1 µm
Odpúšťanie kondenzátu	plnoautomatické manuálne, tlačidlom
Prevádzkový tlak	0.2 MPa...1.2 MPa 2 bar...12 bar 29 psi...174 psi
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 [5:::3]
Max. normálny prietok pre triedu čistoty vzduchu	360 l/min 54 l/min
Stupeň účinnosti filtra	99.99 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 s
Zvyškový obsah oleja	0.5 mg/m ³
Účinnosť odlučovania olejového aerosolu	90 s
Indikácia tlakovej diferencie	Optický ukazovateľ
Spôsob upevnenia	Montáž do vedenia s príslušenstvom voliteľne:
Montážna poloha	zvisle +/- 5°

Charakteristický znak	Hodnota
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