

Veľmi jemný filter MS4N-LFM-1/4-ARM-DA

Číslo dielu: 536830

FESTO



Údajový list

Charakteristický znak	Hodnota
Konštrukčný rad	MS
Veľkosť	4
Konštrukcia	Filter s vláknami
Jemnosť filtra	0.01 µm
Odpúšťanie kondenzátu	manuálne, otáčaním
Prevádzkový tlak	0 MPa...1.4 MPa 0 bar...14 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	19 ml
Ochrana nádobiek	Plastový ochranný kôš
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:
Montážna poloha	zvisle +/- 5°
Pneumatický prípoj 1	1/4 NPT
Pneumatický prípoj 2	1/4 NPT

Charakteristický znak	Hodnota
Materiál telesa	Hliníkový tlakový odliatok
Materiál filtra	Borsilikátové vlákno
Materiál nádoby	PC
Materiál tesnení	NBR
Pokyny k materiálu	V zhode s RoHS
Hmotnosť výrobku	190 g