

Veľmi jemný filter MS9-LFM-1-AUV-DA

Číslo dielu: 553010

FESTO



Údajový list

Charakteristický znak	Hodnota
Konštrukčný rad	MS
Veľkosť	9
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]
Trieda čistoty vzduchu na výstupe	Stlačený vzduch podľa ISO 8573-1:2010 [3::2]
Max. normálny prietok pre triedu čistoty vzduchu	6500 l/min 325 l/min
Stupeň účinnosti filtra	99.9999 s
Max. množstvo kondenzátu	225 ml
Trieda odolnosti proti korózii KBK	2- mierne nároky na odolnosť proti korózii
Zhoda s LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Teplota média	5 °C...60 °C
Teplota okolia	5 °C...60 °C
Skladovacia teplota	-10 °C...60 °C
Účinnosť odlučovania jemných častíc	99.995 s
MPPS	0.08 µm
Účinnosť odlučovania MPPS	99.981 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	G1
Pneumatický prípoj 2	G1

Charakteristický znak	Hodnota
Materiál telesa	Hliníkový tlakový odliatok
Materiál krytu	PA
Materiál filtra	Borsilikátové vlákno
Materiál nádoby	Hliníková tvárna zliatina
Materiál priezoru	PA
Materiál tesnení	NBR
Hmotnosť výrobku	2000 g