

Jemný filter MS9-LFM-G-BUV-HF-DA

Číslo dielu: 564046

FESTO



Údajový list

Charakteristický znak	Hodnota
Konštrukčný rad	MS
Veľkosť	9
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]
Trieda čistoty vzduchu na výstupe	Stlačený vzduch podľa ISO 8573-1:2010 [5:::3]
Max. normálny prietok pre triedu čistoty vzduchu	10000 l/min 500 l/min
Stupeň účinnosti filtra	99.99 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	-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
Ex-teplota okolia	-10 °C ≤ Ta ≤ +60 °C
Spôsob upevnenia	Montáž do vedenia s príslušenstvom voliteľne:
Montážna poloha	zvisle +/- 5°
Pneumatický prípoj 1	Batériový modul
Pneumatický prípoj 2	Batériový modul

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	2500 g