

Jemný filter LFMB-1/4-D-MIDI-DA

Číslo dielu: 532820

FESTO



Údajový list

Charakteristický znak	Hodnota
Konštrukčný rad	D
Veľkosť	Midi
Konštrukcia	Filter s vláknami
Jemnosť filtra	1 µm
Odpúšťanie kondenzátu	manuálne, otáčaním
Prevádzkový tlak	0.1 MPa...1.6 MPa 1 bar...16 bar 14.5 psi...232 psi
Prevádzkové médium	Stlačený vzduch podľa ISO 8573-1:2010 [6:4:4] Inertné plyny
Trieda čistoty vzduchu na výstupe	Stlačený vzduch podľa ISO 8573-1:2010 [5:4:3] Inertné plyny
Max. normálny prietok pre triedu čistoty vzduchu	900 l/min 350 l/min
Stupeň účinnosti filtra	99.99 s
Max. množstvo kondenzátu	43 cm ³
Ochrana nádobiek	Kovový ochranný kôš
Trieda odolnosti proti korózii KBK	2- mierne nároky na odolnosť proti korózii
Zhoda s LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Teplota média	1.5 °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°
Pneumatický prípoj 1	G1/4
Pneumatický prípoj 2	G1/4
Materiál telesa	Zinkový tlakový odlíatok

Charakteristický znak	Hodnota
Materiál filtra	Borsilikátové vlákno
Materiál nádoby	PC
Pokyny k materiálu	V zhode s RoHS
Hmotnosť výrobku	834 g