Jemný filter
MS9-LFM-1-BUM-HF-DA

Číslo dielu: 553050

Údajový list

Charakteristický znak	Hodnota
Konštrukčný rad	MS
Veľkosť	9
Konštrukcia	Filter s vláknami
Jemnosť filtra	1 µm
Odpúšťanie kondenzátu	manuálne, otáčaním
Prevádzkový tlak	0 MPa...2 MPa 0 bar...20 bar 0 psi...290 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/m³
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	G1
Pneumatický prípoj 2	G1
Materiál telesa	Hliníkový tlakový odliatok
Materiál krytu	PA
Materiál filtra	Borsilikátové vlákno

Charakteristický znak	Hodnota
Materiál nádobky	Hliníková tvárna zliatina
Materiál priezoru	PA
Materiál tesnení	NBR
Hmotnosť výrobku	2500 g