

# Jemný filter MS9-LFM-1-BUV

Číslo dielu: 553006

FESTO



## Údajový list

Charakteristický znak	Hodnota
Konštrukčný rad	MS
Veľkosť	9
Konštrukcia	Filter s vláknami
Jemnosť filtra	1 $\mu\text{m}$
Odpúšťanie kondenzátu	plnoautomatické manuálne, tlačidlom
Prevádzkový tlak	2 bar...12 bar
Prevádzkové médium	Stlačený vzduch podľa ISO 8573-1:2010 [6:8:4]
Trieda čistoty vzduchu na výstupe	Stlačený vzduch podľa ISO 8573-1:2010 [5:7:3]
Max. normálny prietok pre triedu čistoty vzduchu	7000 l/min 350 l/min
Stupeň účinnosti filtra	99.99 %
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
Zvyškový obsah oleja	0.5 mg/m <sup>3</sup>
Ex-teplota okolia	-10°C ≤ Ta ≤ +60°C
Spôsob upevnenia	voliteľne: Montáž do vedenia s príslušenstvom
Montážna poloha	zvisle +/- 5°
Pneumatický prípoj 1	G1
Pneumatický prípoj 2	G1
Materiál telesa	Hliníkový tlakový odliatok
Materiál krytu	PA
Materiál filtra	Borsilikátové vlákno
Materiál nádoby	Hliníková tvárna zliatina
Materiál priezoru	PA
Materiál tesnení	NBR

Charakteristický znak	Hodnota
Hmotnost výrobku	2000 g