

# Velmi jemný filtr MS9-LFM-3/4-AUM-HF-DA

Číslo dílu: 552972

FESTO



## Technické údaje

Parametr	Hodnota
Řada	MS
Velikost	9
Konstrukce	Filtr s vlákny
Jemnost filtru	0.01 µm
Odpouštění kondenzátu	ručně otočné
Provozní tlak	0 MPa...2 MPa 0 bar...20 bar
Provozní médium	stlačený vzduch podle ISO 8573-1:2010 [6:::4]
Třída čistoty vzduchu na výstupu	stlačený vzduch podle ISO 8573-1:2010 [3:::2]
Max. normální průtok pro třídu čistoty vzduchu	7800 l/min
Min. normální průtok pro třídu čistoty vzduchu	390 l/min
Stupeň účinnosti filtru	99.9999 %
Max. množství kondenzátu	225 ml
Třída odolnosti korozi KBK	2 - mírné nároky na odolnost korozi
Shoda s LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Teplota média	-10 °C...60 °C
Okolní teplota	-10 °C...60 °C
Skladovací teplota	-10 °C...60 °C
Stupeň odloučení jemných částic	99.995 %
MPPS	0.1 µm
Stupeň odloučení MPPS	99.968 %
Zbytkový obsah oleje	0.01 mg/m <sup>3</sup>
Stupeň odloučení olejového aerosolu	99 %
Indikace tlakové diference	optická indikace
Způsob upevnění	montáž do vedení s příslušenstvím volitelně:
Montážní poloha	svisle +/- 5°
Připojení pneumatiky 1	G3/4
Pneumatické připojení 2	G 3/4
Materiál tělesa	tlakový odlitek z hliníku
Materiál krytu	PA

<b>Parametr</b>	<b>Hodnota</b>
Materiál filtru	borsilikátová vlákna
Materiál nádoby	tvárná slitina hliníku
Materiál průhledového skla	PA
Materiál těsnění	NBR
Hmotnost výrobku	2500 g