

# Jemný filtr LFMB-1/8-D-MINI-DA

Číslo dílu: 532817

FESTO



## Technické údaje

Parametr	Hodnota
Řada	D
Velikost	Mini
Konstrukce	Filtr s vlákny
Jemnost filtru	1 µm
Odpouštění kondenzátu	ručně otočné
Provozní tlak	0.1 MPa...1.6 MPa 1 bar...16 bar 14.5 psi...232 psi
Provozní médium	stlačený vzduch podle ISO 8573-1:2010 [6:4:4] netečné plyny
Třída čistoty vzduchu na výstupu	stlačený vzduch podle ISO 8573-1:2010 [5:4:3] Inertní plyny
Max. normální průtok pro třídu čistoty vzduchu	500 l/min
Min. normální průtok pro třídu čistoty vzduchu	150 l/min
Stupeň účinnosti filtru	99.99 %
Max. množství kondenzátu	22 cm <sup>3</sup>
Ochrana nádoby	kovový ochranný koš
Třída odolnosti korozi KBK	2 - mírné nároky na odolnost korozi
Shoda s LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Teplota média	1.5 °C...60 °C
Okolní teplota	-10 °C...60 °C
Skladovací teplota	-10 °C...60 °C
Stupeň odloučení jemných částic	99 %
Zbytkový obsah oleje	0.5 mg/m <sup>3</sup>
Stupeň odloučení olejového aerosolu	90 %
Indikace tlakové difference	optická indikace
Způsob upevnění	montáž do vedení s příslušenstvím volitelně:
Montážní poloha	svisle +/- 5°
Připojení pneumatiky 1	G1/8
Pneumatické připojení 2	G 1/8
Materiál tělesa	tlakový odlitek ze zinku

<b>Parametr</b>	<b>Hodnota</b>
Materiál filtru	borsilikátová vlákna
Materiál nádoby	PC
Upozornění k materiálu	v souladu s RoHS
Hmotnost výrobku	368 g