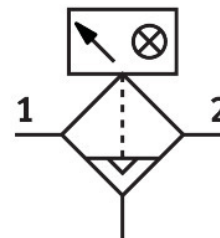


Jemný filtr LFMB-1/4-D-MIDI-DA-A

Číslo dílu: 532830

FESTO



 General operating condition

Technické údaje

Parametr	Hodnota
Řada	D
Velikost	Midi
Konstrukce	Filtr s vlákny
Jemnost filtru	1 µm
Odpouštění kondenzátu	automaticky
Symbol	00991544
Provozní tlak	0.2 MPa ... 1.2 MPa
Provozní tlak	2 bar ... 12 bar
Provozní tlak	29 psi ... 174 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	900 l/min
Min. normální průtok pro třídu čistoty vzduchu	350 l/min
Stupeň účinnosti filtru	99.99 %
Max. množství kondenzátu	43 ml
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 ³
Stupeň odloučení olejového aerosolu	90 %
Indikace tlakové difference	optická indikace
Způsob upevnění	volitelně: montáž do vedení s příslušenstvím
Montážní poloha	svisle +/- 5°
Připojení pneumatiky 1	G1/4
Pneumatické připojení 2	G 1/4

Parametr	Hodnota
Materiál tělesa	tlakový odlitek ze zinku
Materiál filtru	borsilikátová vlákna
Materiál nádoby	PC
Upozornění k materiálu	v souladu s RoHS
Hmotnost výrobku	834 g