

Jemný filtr MS4N-LFM-1/4-BRM

Číslo dílu: 531810

FESTO



Technické údaje

Parametr	Hodnota
Řada	MS
Velikost	4
Konstrukce	Filtr s vlákny
Jemnost filtru	1 µm
Odpouštění kondenzátu	ručně otočné
Provozní tlak	0 MPa...1.4 MPa 0 bar...14 bar 0 psi...203 psi
Provozní médium	stlačený vzduch podle ISO 8573-1:2010 [6:-:4] netečné plyny
Třída čistoty vzduchu na výstupu	Stlačený vzduch podle ISO 8573-1:2010 [5:-:3]
Max. normální průtok pro třídu čistoty vzduchu	360 l/min
Min. normální průtok pro třídu čistoty vzduchu	54 l/min
Stupeň účinnosti filtru	99.99 %
Max. množství kondenzátu	19 ml
Ochrana nádoby	ochranný koš z plastu
Třída odolnosti korozi KBK	2 - mírné nároky na odolnost korozi
Shoda s LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Vhodnost pro použití v potravinářství	viz rozšířené informace o materiálu
Teplota média	-10 °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 %
Způsob upevnění	volitelně: montáž do vedení s příslušenstvím
Montážní poloha	svisle +/- 5°
Připojení pneumatiky 1	1/4 NPT
Pneumatické připojení 2	NPT1/4
Materiál tělesa	tlakový odlitek z hliníku

Parametr	Hodnota
Materiál filtru	borsilikátová vlákna
Materiál nádoby	PC
Materiál těsnění	NBR
Upozornění k materiálu	v souladu s RoHS
Hmotnost výrobku	190 g