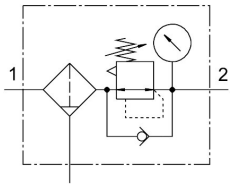
Redukční ventily s filtrem
MS4-LFR-1/4-D6-E-R-M-VS

Číslo dílu: 8232847



Technické údaje

Parametr	Hodnota
Velikost	4
Řada	MS
Zabezpečení ovládání	otočná hlavice s aretací
Montážní poloha	svisle +/- 5°
Jemnost filtru	40 µm
Odpouštění kondenzátu	ručně otočné
Konstrukce	Redukční ventil s filtrem, bez manometru
Max. množství kondenzátu	19 ml
Funkce regulátoru	konstantní výstupní tlak se sekundárním odvětráním se zpětným odvětráním
Ochrana nádobky	ochranný koš z plastu
Stupeň odlučování kondenzátu	75 %
Provozní tlak	0.08 MPa...1.4 MPa 0.8 bar...14 bar
Rozsah regulace tlaku	0.3 bar...7 bar
Max. hystereze tlaku	0.025 MPa 0.25 bar 3.625 psi
normální jmenovitý průtok (normalizovaný podle DIN 1343)	1700 l/min
Provozní médium	stlačený vzduch podle ISO 8573-1:2010 [-:4:-] netečné plyny
Třída odolnosti korozi KBK	2 - mírné nároky na odolnost korozi
Shoda s LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Skladovací teplota	-10 °C...60 °C
Vhodnost pro použití v potravinářství	viz rozšířené informace o materiálu
Třída čistoty vzduchu na výstupu	stlačený vzduch dle ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Teplota média	-10 °C...60 °C
Okolní teplota	-10 °C...60 °C
Velikost pórů	40 µm
Hmotnost výrobku	275 g

Parametr	Hodnota
Způsob upevnění	volitelně: montáž do panelu montáž do vedení s příslušenstvím
Připojení pneumatiky 1	G1/4
Pneumatické připojení 2	G 1/4
Upozornění k materiálu	v souladu s RoHS
Materiál připojovací desky	tlakový odlitek z hliníku
Materiál ovládacího dílu	PA POM
Materiál těsnění	NBR
Materiál filtru	PE
Materiál tělesa	tlakový odlitek z hliníku
Materiál membrány	NBR
Materiál nádobky	PC
Materiál oddělovacího disku	POM