

Redukčný ventil s filtrom MS4-LFR-1/4-D6-E-R-V-MPA

Číslo dielu: 8232849

FESTO



Údajový list

Charakteristický znak	Hodnota
Veľkosť	4
Konštrukčný rad	MS
Ochrana proti manipulácii	Otočný ovládač s aretáciou
Montážna poloha	zvisle +/- 5°
Jemnosť filtra	40 µm
Odpúšťanie kondenzátu	plnoautomatické manuálne, tlačidlom
Konštrukcia	Filter s regulačným ventilom s manometrom
Max. množstvo kondenzátu	19 ml
Funkcia regulátora	Výstupný tlak konštantný so sekundárnym odvetraním so spätným prúdením
Ochrana nádobiek	Plastový ochranný kôš
Stupeň odlučovania kondenzátu	75 s
Indikácia tlaku	s manometrom
Prevádzkový tlak	0.2 MPa...1.2 MPa 2 bar...12 bar
Rozsah regulácie tlaku	0.3 bar...7 bar
Max. tlaková hysteréza	0.025 MPa 0.25 bar 3.625 psi
Štandardný menovitý prietok (normalizovaný podľa DIN 1343)	1700 l/min
Prevádzkové médium	Stlačený vzduch podľa ISO 8573-1:2010 [7:4:-] Inertné plyny
Trieda odolnosti proti korózii KBK	2- mierne nároky na odolnosť proti korózii
Zhoda s LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Skladovacia teplota	-10 °C...60 °C
Vhodnosť pre potravinárstvo	pozri podrobnejšie informácie o materiáli
Trieda čistoty vzduchu na výstupe	Stlačený vzduch podľa ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Teplota média	-10 °C...60 °C
Teplota okolia	-10 °C...60 °C
Veľkosť pórov	40 µm
Hmotnosť výrobku	275 g

Charakteristický znak	Hodnota
Spôsob upevnenia	voliteľne: Montáž do čelného panela Montáž do vedenia s príslušenstvom
Pneumatický prípoj 1	G1/4
Pneumatický prípoj 2	G1/4
Pokyny k materiálu	V zhode s RoHS
Materiál obslužných dielov	PA POM
Materiál tesnení	NBR
Materiál filtra	PE
Materiál telesa	Hliníkový tlakový odliatok
Materiál membrány	NBR
Materiál nádoby	PC
Materiál deliaceho taniera	POM