

Kombinácia zariadení na úpravu vzduchu MSB4N

Číslo dielu: 532306

FESTO



Údajový list

Charakteristický znak	Hodnota
Veľkosť	4
Konštrukčný rad	MS
Spôsob ovládania	elektrický manuálne pneumatický
Ochrana proti manipulácii	Otočný ovládač s integrovaným zámkom
Montážna poloha	ľubovoľná zvisle +/- 5°
Jemnosť filtra	0.01 µm...40 µm
Odpúšťanie kondenzátu	plnoautomatické manuálne, otáčaním poloautomatické
Konštrukcia	Rozbočovací modul Filter s aktívnym uhlím Tlakový regulačný ventil s manometrom Pomalo nábehový ventil Zapínací ventil Filter s vláknami Filter s regulačným ventilom s manometrom Filter s regulačným ventilom bez manometra Membránová sušička Štandardná proporcionálna maznica s olejovou hmlou Spekaný filter s odstredivým odlučovačom s funkciou spätného ventilu
Funkcia regulátora	Výstupný tlak konštantný s kompenzáciou napájacieho tlaku so sekundárnym odvetraním so spätným prúdením
Ochrana nádobiek	Plastový ochranný kôš
Indikácia tlakovej diferencie	Optický ukazovateľ so snímačom tlaku
Indikácia tlaku	so snímačom tlaku s manometrom
Prevádzkový tlak	1.5 bar...14 bar
Rozsah regulácie tlaku	0.3 bar...7 bar
Štandardný menovitý prietok (normalizovaný podľa DIN 1343)	800 l/min...1400 l/min

Charakteristický znak	Hodnota
Parametre cievky	110 V AC: 50/60 Hz, spínací výkon 3,0 VA, pridržiací výkon 2,4 VA 230 V AC: 50/60 Hz, spínací výkon 3,0 VA, pridržiací výkon 2,4 VA 24 V DC: 1,5 W 24 V DC: 1,8 W
Povolenie	c UL us - Recognized (OL)
Značka CE (pozri prehlásenie o zhode)	podľa smernice EU-EMV podľa smernice EÚ RoHS
Značka UKCA (pozri prehlásenie o zhode)	podľa predpisov UK RoHS pre EMV podľa predpisov UK RoHS
Poznámka o prevádzkovom/riadiacom médiu	Prevádzka s mazaním možná (potrebná pri ďalšej prevádzke)
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
Teplota média	-10 °C...60 °C
Teplota okolia	-10 °C...60 °C
Spôsob upevnenia	s príslušenstvom
Pneumatický prípoj 1	1/8 NPT 1/4 NPT
Pneumatický prípoj 2	1/8 NPT 1/4 NPT
Pneumatický prípoj 3	G1/4 1/4 NPT
Materiál telesa	Hliníkový tlakový odliatok
Materiál nádoby	PC