

Zapínací ventil MS4N-EE

Číslo dielu: 527710

FESTO



Údajový list

Charakteristický znak	Hodnota
Konštrukcia	Piestový posúvač
Spôsob ovládania	elektrický
Funkcia odvetrávania	bez možnosti škrtenia
Pomocné ručné ovládanie	s aretáciou žiadne tlačidlom
Spôsob návratu do základnej polohy	mechanická pružina
Spôsob riadenia	nepriamo riadený
Funkcia ventilu	3/2 zatvorený monostabilný
Indikácia tlaku	G1/4 pripravený G1/8 pripravený so snímačom tlaku s manometrom
Prevádzkový tlak	4 bar...14 bar
Prekrytie	pozitívne prekrytie
Štandardný menovitý prietok (normalizovaný podľa DIN 1343)	1000 l/min...2000 l/min
Doba zopnutia	100%
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: 1,8 W
Prevádzkové médium	Stlačený vzduch podľa ISO 8573-1:2010 [7:4:4] Inertné plyny
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
Pokyny k materiálu	V zhode s RoHS
Zhoda s LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Teplota média	-10 °C...60 °C
Druh krytia	IP65
Teplota okolia	-10 °C...60 °C
Povolenie	c UL us - Recognized (OL)
Značka KC	KC-EMV
Značka CE (pozri prehlásenie o zhode)	podľa smernice EU-EMV podľa smernice EÚ RoHS

Charakteristický znak	Hodnota
Značka UKCA (pozri prehlásenie o zhode)	podľa predpisov UK RoHS pre EMV podľa predpisov UK RoHS
Vhodnosť pre potravinárstvo	pozri podrobnejšie informácie o materiáli
Spôsob upevnenia	Montáž do vedenia s príslušenstvom voliteľne:
Montážna poloha	ľubovoľná
Smer prietoku	nereverzibilné
Hmotnosť výrobku	273 g
Pneumatický prípoj 3	G1/4
Napájanie riadiacim vzduchom	interný
Materiál tesnení	NBR
Materiál telesa	Hliníkový tlakový odliatok