

# Zapínací ventil MS4-EE-1/4-V110

Číslo dielu: 529535

FESTO



## Údajový list

Charakteristický znak	Hodnota
Konštrukcia	Piestový posúvač
Spôsob ovládania	elektrický
Funkcia odvetrávania	bez možnosti škrtenia
Pomocné ručné ovládanie	s aretáciou tlačidlom
Spôsob návratu do základnej polohy	mechanická pružina
Spôsob riadenia	nepriamo riadený
Funkcia ventilu	3/2 zatvorený monostabilný
Prevádzkový tlak	4 bar...14 bar
Prekrytie	pozitívne prekrytie
Hodnota C	9.5 l/sbar
Hodnota b	0.44
Štandardný menovitý prietok (normalizovaný podľa DIN 1343)	2000 l/min
Doba zopnutia	100%
Parametre cievky	110 V AC: 50/60 Hz, spínací výkon 3,0 VA, pridržiavací výkon 2,4 VA
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
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 1	G1/4

<b>Charakteristický znak</b>	<b>Hodnota</b>
Pneumatický prípoj 2	G1/4
Pneumatický prípoj 3	G1/4
Napájanie riadiacim vzduchom	interný
Elektrický prípoj	Tvar C Zástrčka podľa DIN EN 175301-803 štvorhranná konštrukcia
Materiál tesnení	NBR
Materiál telesa	Hliníkový tlakový odliatok