

Zapínací ventil MS12N-EE

Číslo dielu: 535037

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	3 bar...16 bar
Prekrytie	pozitívne prekrytie
Štandardný menovitý prietok (normalizovaný podľa DIN 1343)	25000 l/min...32000 l/min
Doba zopnutia	100%
Parametre cievky	110 V AC: 50 Hz, spínací výkon 11,5 VA, pridržiavací výkon 8,9 VA 110 V AC: 60 Hz, spínací výkon 9,5 VA, pridržiavací výkon 6,2 VA 230 V AC: 50 Hz, spínací výkon 11,5 VA, pridržiavací výkon 9,1 VA 230 V AC: 60 Hz, spínací výkon 9,5 VA, pridržiavací výkon 6,4 VA 24 V DC: 4,5 W
Prípustné výkyvy napätia	+/- 10 %
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
Zhoda s LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Teplota média	-10 °C...50 °C
Druh krytia	IP65
Teplota okolia	-10 °C...50 °C
Značka CE (pozri prehlásenie o zhode)	smernica EÚ k nízkemu napätiu
Značka UKCA (pozri prehlásenie o zhode)	podľa predpisov UK pre elektrické prevádzkové médiá
Spôsob upevnenia	Montáž do vedenia s príslušenstvom voliteľne:
Montážna poloha	ľubovoľná
Smer prietoku	nereverzibilné
Hmotnosť výrobku	3800 g

Charakteristický znak	Hodnota
Pneumatický prípoj 3	G1
Napájanie riadiacim vzduchom	interný
Materiál tesnení	NBR
Materiál telesa	Hliníkový tlakový odlatok