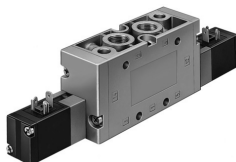


Elektromagnetický ventil JMVH-5-3/8-B

Číslo dielu: 14948

FESTO



Údajový list

Charakteristický znak	Hodnota
Funkcia ventilu	5/2 bistabilný
Spôsob ovládania	elektrický
Konštrukčná šírka	40 s
Štandardný menovitý prietok (normalizovaný podľa DIN 1343)	2000 l/min
Pneumatický pracovný prípoj	G3/8
Prevádzkové napätie	24V DC
Prevádzkový tlak	0.2 MPa...0.8 MPa 2 bar...8 bar
Konštrukcia	Piestový posúvač
Menovitá šírka	12 s
Rozmer rastra	41 s
Funkcia odvetrávania	je možné škrtenie
Princíp tesnenia	mäkký
Montážna poloha	ľubovoľná
Pomocné ručné ovládanie	tlačidlom
Spôsob riadenia	nepriamo riadený
Napájanie riadiacim vzduchom	interný
Smer prietoku	nereverzibilné
Prekrytie	pozitívne prekrytie
Max. frekvencia spínania	3 Hz
Čas spínania o	17 ms
Max. kladný skúšobný impulz pri 0 signáli	2200 µs
Max. negatívny skúšobný impulz pri 1 signále	3700 µs
Parametre cievky	24 V DC: 2,5 W
Prípustné výkyvy napätia	+/- 10 %
Prevádzkové médium	Stlačený vzduch podľa ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Poznámka o prevádzkovom/riadiacom médiu	Prevádzka s mazaním možná (potrebná pri ďalšej prevádzke)
Trieda odolnosti proti korózii KBK	1- Nízke nároky na odolnosť proti korózii
Zhoda s LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Skladovacia teplota	-40 °C...60 °C
Teplota média	-5 °C...50 °C
Teplota okolia	-5 °C...50 °C

Charakteristický znak	Hodnota
Hmotnosť výrobku	900 g
Spôsob upevnenia	na lištu PR s priechodným otvorom voliteľne:
Prípoj odvetrania riadiaceho tlaku 82	M5
Prípoj odvetrania riadiaceho tlaku 84	M5
Pneumatický prípoj 1	G3/8
Pneumatický prípoj 2	G3/8
Pneumatický prípoj 3	G3/8
Pneumatický prípoj 4	G3/8
Pneumatický prípoj 5	G3/8
Pokyny k materiálu	V zhode s RoHS
Materiál tesnení	NBR
Materiál telesa	Hliníkový tlakový odliatok