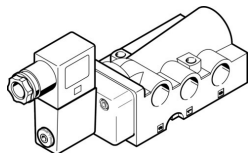


Elektromagnetický ventil NVF3-MOH-5/2-K..+MSFG-24

Číslo dielu: 552430

FESTO



Údajový list

Charakteristický znak	Hodnota
Funkcia ventilu	5/2 monostabilný
Spôsob ovládania	elektrický
Konštrukčná šírka	53 s
Štandardný menovitý prietok (normalizovaný podľa DIN 1343)	900 l/min
Pneumatický pracovný prípoj	Pripojovacia doska
Prevádzkové napätie	24V DC
Prevádzkový tlak	2 bar...10 bar
Konštrukcia	Piestový posúvač
Spôsob návratu do základnej polohy	mechanická pružina
Povolenie	c UL us - Recognized (OL)
Druh krytia	IP65 podľa IEC 60529
Menovitá šírka	7 s
Funkcia odvetrávania	je možné škrtenie
Princíp tesnenia	mäkký
Montážna poloha	ľubovoľná
Zodpovedá norme	VDI/VDE 3845 (NAMUR)
Pomocné ručné ovládanie	s aretáciou
Spôsob riadenia	nepriamo riadený
Smer prietoku	nereverzibilné
Riadiaci tlak	2 bar...10 bar
Hodnota b	0.33
Hodnota C	3 l/sbar
Čas vypnutia	38 ms
Čas zapnutia	13 ms
Parametre cievky	42 V AC: 50/60 Hz, spínací výkon 9,0 VA, pridržiací výkon 7,0 VA
Prípustné výkyvy frekvencie	+/- 10 %
Prípustné výkyvy napätia	+/- 10 %
Prevádzkové médium	Stlačený vzduch podľa ISO 8573-1:2010 [7:::]
Trieda odolnosti proti korózii KBK	3 - vysoké nároky na odolnosť proti korózii
Zhoda s LABS	VDMA24364 zóna III
Teplota média	-10 °C...60 °C

Charakteristický znak	Hodnota
Riadiace médium	Stlačený vzduch podľa ISO 8573-1:2010 [7:-:-]
Teplota okolia	-5 °C...40 °C
Hmotnosť výrobku	335 g
Spôsob upevnenia	na pripojovaciu dosku
Prípoj "dýchacieho" otvoru	interný
Pneumatický prípoj 1	G1/4
Pneumatický prípoj 2	G1/4
Pneumatický prípoj 3	G1/4
Materiál tesnení	NBR
Materiál telesa	Hliníkový tlakový odliatok