

Elektromagnetický ventil

NVF3-MOH-5/2-K-1/4

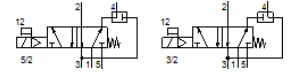
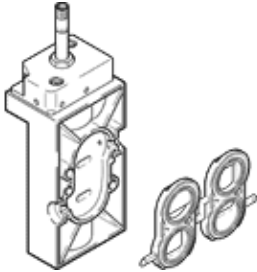
číslo dielca: 196982

Classic - nepoužívať pre nové projekty

s prípojným obrazom NAMUR pod3/4a VDE/VDI 3845.

Moderné alternatívy nájdete pomocou zadania prvých štyroch znakov
objednávacieho kódu do vyhľadávacieho poľa.

FESTO



údajový list

charakteristický znak	Hodnota
Funkcia ventilu	5/2 alebo 3/2 monostabilný
Typ ovládania	elektrický
Šírka	53 mm
Štandardný menovitý prietok	900 l/min
Pracovný tlak Mpa	0,2 ... 1 MPa
Pracovný tlak	2 ... 10 bar
Konštrukčné vyhotovenie	Tanierová podložka
spôsob návratnosti	mechanická pružina
Spôsob ochrany	IP65 podľa IEC 60529
Menovitá hodnota	7 mm
Funkcia odsávania	škrtené
Princíp tesnenia	mäkký
montážna poloha	ľubovoľný
Vyhovuje predpisu	VDI/VDE 3845 (NAMUR)
Ručné pomocné ovládanie	s aretáciou tlačítkom
Druh riadenia	predregulovaný
Smer prúdenia	nereverzibilný
Prekrytie	Negatívne prekrytie
b-hodnota	0,33
C-hodnota	4,2 l/sbar
Čas vypnutia	38 ms
Čas zapnutia	13 ms
Prípustné kolísanie frekvencie	+/- 10 %
Dovolená odchýlka napätia	+/- 10 %
Pracovné médium	Stlačený vzduch podľa ISO8573-1:2010 [7:4:4]
Poznámka k ovládaciemu a riadiacemu médiu	Možná prevádzka s mazaním (pre ďalšiu prevádzku požadovaná)
Trieda odolnosti proti korózii KBK	3 - Silné zaťaženie koróziou
LABS - konformita	VDMA24364 - zóna III
Teplota média	-10 ... 60 °C
Teplota okolia	-5 ... 50 °C
Hmotnosť výrobku	280 g
Typ upevnenia	na prípojnú dosku
prípoj dýchacieho otvoru	interný
Odfuk riadiaceho vzduchu - prípojka 84	M5
Pneumatická prípojka 1	G1/4
Pneumatická prípojka 2	prípojovací obrazec podľa NAMUR
Pneumatická prípojka 3	G1/4
Pneumatická prípojka 4	prípojovací obrazec podľa NAMUR
Pneumatická prípojka 5	G1/4
Materiál tesnení	NBR
Materiál telesa	Hliníkový tlakový odliatok eloxovaný