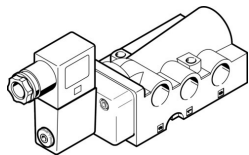


# Elektromagnetický ventil NVF3-MOH-5/2-K..+MSFG-24

Číslo dílu: 552430

FESTO



## Technické údaje

Parametr	Hodnota
Funkce ventilu	5/2 monostabilní
Druh ovládání	elektrick.
Šířka	53 mm
normální jmenovitý průtok (normalizovaný podle DIN 1343)	900 l/min
Pneumatický pracovní výstup	připojovací deska
Provozní napětí	24 V DC
Provozní tlak	2 bar...10 bar
Konstrukce	pístové šoupátko
Způsob návratu do základní polohy	mechanická pružina
Certifikát	c UL us - Recognized (OL)
Stupeň krytí	IP65 podle IEC 60529
Jmenovitá světlost	7 mm
Funkce odvětrání	lze škrtit
Princip těsnění	měkké
Montážní poloha	libovoln.
Odpovídá normám	VDI/VDE 3845 (NAMUR)
Pomocné ruční ovládání	s aretací
Způsob řízení	nepřímo řízené
Směr proudění	není reverzibilní
Řídicí tlak	2 bar...10 bar
Hodnota b	0.33
Hodnota C	3 l/sbar
Spínací čas vyp.	38 ms
Spínací čas zap.	13 ms
Hodnoty cívek	42 V AC: 50/60 Hz, příkon 9,0 VA při spínání, 7,0 VA trvale
Přípustné výkyvy frekvence	+/- 10 %
Přípustné výkyvy napětí	+/- 10 %
Provozní médium	stlačený vzduch podle ISO 8573-1:2010 [7:::-]
Třída odolnosti korozi KBK	3 - silné nároky na odolnost korozi
Shoda s LABS	VDMA24364-zóna III
Teplota média	-10 °C...60 °C

<b>Parametr</b>	<b>Hodnota</b>
Řídicí médium	stlačený vzduch podle ISO 8573-1:2010 [7:-:-]
Okolní teplota	-5 °C...40 °C
Hmotnost výrobku	335 g
Způsob upevnění	na přípojovací desku
Připojení otvoru pro odvěrání ("dýchání") mechaniky	vnitřní
Připojení pneumatiky 1	G1/4
Pneumatické připojení 2	G 1/4
Pneumatické připojení 3	G1/4
Materiál těsnění	NBR
Materiál tělesa	tlakový odlitek z hliníku