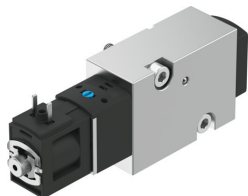


Elektromagnetni ventil VSNC-FKA-M52-RD-G18-1C1-S

Broj dela: 8128473

FESTO



Tehnički list

Karakteristika	Vrednost
Funkcija ventila	5/2 monostabilni Priključci zamenjeni
Vrsta aktiviranja	električni
Ugradna širina	25.5 mm
Normalni nominalni protok (normalizovan u skladu sa standardom DIN 1343)	400 l/min
Pneumatski radni priključak	NAMUR slika priključaka
Pogonski napon	24V DC
Radni pritisak	0.25 MPa...0.8 MPa 2.5 bar...8 bar
Dizajn	Klipni zasun sa zaptivnim prstenom
Način vraćanja u prethodni položaj	mehaničke opruge pneumatska opruga
Vrsta zaštite	IP65
Funkcija ispuštanja vazduha	sa mogućnošću prigušivanja
Princip zaptivanja	meko
Ugradni položaj	Proizvoljan
Odgovara standardu	VDI/VDE 3845 (NAMUR)
Ručna pomoćna aktivacija	zaustavno
Vrsta upravljanja	sa predupravljanjem
Snabdevanjem upravljačkim vazduhom	interno
Smer strujanja	nije reverzibilno
Prekrivanje	pozitivno preklapanje
b-vrednost	0.3
C-vrednost	2.1 l/sbar
Normalni nominalni protok, recirkulacija oduška 4->3	100 l/min
Uklopno vreme isklj.	50 ms
Uklopno vreme uklj	50 ms
Trajanje uključivanja	100%
Karakteristične vrednosti za kaleme	24 V DC: 2,4 W
Radni medij	Komprimovani vazduh u skladu sa ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Napomena o radnom/upravljačkom mediju	Moguća primena zauljenog vazduha (u tom slučaju se zauljivanje mora nastaviti)

Karakteristika	Vrednost
Najviši stepen otpornosti na koroziju KBK	1 - mala izloženost koroziji
LABS usklađenost	VDMA24364-Zona III
Temperatura skladištenja	-20 °C...60 °C
Temperatura medija	-20 °C...50 °C
Temperatura okruženja	-20 °C...50 °C
Težina proizvoda	220 g
Električni priključak	Oblik C
Vrsta pričvršćenja	sa prolaznim otvorom
Priključak / otvor za ventilaciju	nije registrovano
Pneumatski priključak 1	G1/8
Pneumatski priključak: 2	NAMUR slika priključaka
Pneumatski priključak 3	G1/8
Pneumatski priključak: 4	NAMUR slika priključaka
Pneumatski priključak: 5	G1/8
Napomena o materijalu	RoHS-usaglašen
Materijal poklopca	PA-ojačan
Radni materijal zaptivki	NBR
Materijal kućišta	Aluminijumska legura za obrada
Materijal ručne pomoćne aktivacije	PA-ojačan
Radni materijal klipa	Aluminijumska legura za obrada
Materijal vijaka	visokolegirani čelik, nerđajući