

Magnetni ventil VSVA

Številka dela: 546691

FESTO



Podatkovni list

Značilnost	Vrednost
Ventilska funkcija	2 x 2/2, zaprt, monostabilen 2 x 3/2, zaprt, monostabilen 2 x 3/2, odprt, monostabilen 2 x 3/2, odprt/zaprt, monostabilen 5/2, bistabilen 5/2, bistabilen – prevladujoče 5/2, monostabilen 5/3, prezračevan 5/3 odzračevan 5/3, zaprt
Način upravljanja	električno
Velikost ventila	18 mm 26 mm
Normalen nazivni pretok	400 l/min...1400 l/min
Pnevmatični delovni priključek	priključna plošča z velikostjo 18 mm v skladu z ISO 15407-1 priključna plošča z velikostjo 26 mm v skladu z ISO 15407-1 priključna plošča z velikostjo 01 v skladu z VDMA 24563 Priključna plošča z velikostjo 02 v skladu z VDMA 24563 G1/8 G1/4
Delovna napetost	110 V AC 12 V DC 230 V AC 24 V AC 24 V DC
Delovni tlak	-0.09 MPa...1.6 MPa -0.9 bar...16 bar
Konstruktivna zgradba	batni drsnik
Način vračanja	mehanska vzmet pnevmatična vzmet
Oznaka CE (glej izjavo o skladnosti)	v skladu z direktivo EU o nizki napetosti
Oznaka UKCA (glejte izjavo o skladnosti)	v skladu s predpisi Združenega kraljestva za električno opremo
Stopnja zaščite	IP65 NEMA 4
Funkcija iztekajočega zraka	z možnostjo dušenja
Načelo tesnjenja	mehko
Položaj vgradnje	poljubno

Značilnost	Vrednost
V skladu s standardom	ISO 15407-1 VDMA 24563
Način krmiljenja	predkrmiljenje
Prekritje	pozitivno prekrivanje
Prikaz stanja signala	LED
Krmilni tlak	0.3 MPa...1 MPa 3 bar...10 bar
Trajanje vklopa	100%
Dovoljena nihanja napetosti	-15 %/+10 %
Delovni medij	Stisnjen zrak v skladu z ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Napotek glede delovnega/krmilnega medija	možno delovanje z oljenjem (potrebno pri nadaljnjem delovanju)
Razred korozijske odpornosti KBK	0 – brez korozijske obremenitve
Skladnost z LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Temperatura medija	-5 °C...50 °C
Relativna zračna vlažnost	0–90 %
Raven zvočnega tlaka	85 000007
Krmilni medij	stisnjen zrak v skladu z ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Temperatura okolice	-5 °C...50 °C
Način pritrditve	na priključni ploščici
Priključek krmilnega iztekajočega zraka 82/84	zajet ni zajet v skladu s standardom
Vmesnik za predkrmiljenje	v skladu z ISO 15218
Napotek glede materialov	V skladu z RoHS
Material tesnil	HNBR NBR
Material ohišja	aluminijeva tlačna litina
Material vijakov	jeklo pocinkano