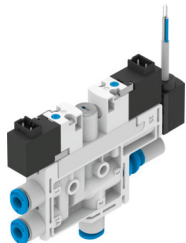


Vakuum generator OVEL

Broj dela: 8049045

FESTO



Tehnički list

Karakteristika	Vrednost
Nominalna širina Lavalove mlaznice	0.45 mm...0.95 mm
Ugradni položaj	Proizvoljan
Karakteristika ejektora	visok zapreminski protok usisa visoki vakuum Standard
Finoća filtera	40 µm
Ručna pomoćna aktivacija	impulsno
Integrisana funkcija	Električni impuls izbacivanja Prigušnica Senzor pritiska Predajnik pritiska ON/OFF ventil, električni Filter Prigušnik buke otvoren
Dizajn	T-oblik
Funkcija uklopnog elementa	Otvarač/zatvarač sa mogućnošću prebacivanja
Funkcija ventila	zatvoreno
Nominalni radni pritisak	0.4 MPa 4 bar 58 psi
Opseg radnog pritiska DC	21.6 V...26.4 V
Trajanje uključivanja	100%
Uklopni izlaz	PNP/NPN sa mogućnošću prebacivanja
Karakteristične vrednosti za kaleme	24 V DC: 1,28 W 24 V DC: 1,0 W
Dozvola	c UL us – Listed (OL)
CE-oznaka (vidi Izjavu o usaglašenosti)	prema EU direktivi o elektromagnetnoj kompatibilnosti
UKCA znak (vidi Izjavu o usaglašenosti)	prema UK propisima za elektromagnetnu kompatibilnost
Radni medij	Komprimovani vazduh u skladu sa ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Napomena o radnom/upravljačkom mediju	Nije moguć pogon sa podmazivanjem
Najviši stepen otpornosti na koroziju KBK	2 - umerena izloženost koroziji
LABS usklađenost	VDMA24364-B1/B2-L
Temperatura medija	0 °C...50 °C
Vrsta zaštite	IP40

Karakteristika	Vrednost
Temperatura okruženja	0 °C...50 °C
Težina proizvoda	39 g...100 g
Opseg merena pritiska	-0.1 MPa...0.1 MPa -1 bar...1 bar -14.5 psi...14.5 psi
Pneumatski priključak 1	Sabirni priključak za crevo sa spoljašnjim Ø 3 mm za crevo sa spoljašnjim Ø 4 mm za crevo spoljašnjeg prečnika Ø 6 mm
Materijal priključnog navoja	POM
Napomena o materijalu	RoHS-usaglašen
Radni materijal zaptivki	NBR
Materijal zahvatne mlaznice	POM
Materijal filtera	POM
Materijal kućišta	PA-ojačan
Materijal vijaka	Čelik
Materijal čelične mlaznice	Aluminijumska legura za obrada