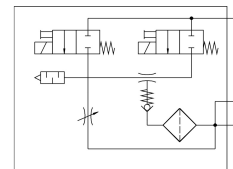


# Vakuum generator VADMI-300

Broj dela: 162511

FESTO



## Tehnički list

Karakteristika	Vrednost
Nominalna širina Lavalove mlaznice	3 mm
Dimenzija mrežice	22 mm
Konstrukcija prigušnika buke	zatvoreno
Ugradni položaj	Proizvoljan
Karakteristika ejektora	visoki vakuum
Finoća filtera	40 µm
Ručna pomoćna aktivacija	impulsno
Integrisana funkcija	Električni ventil za izbacivanje Prigušnica ON/OFF ventil, električni Filter Nepovratni ventil
Funkcija ventila	zatvoreno
Radni pritisak	0.2 MPa...0.8 MPa 2 bar...8 bar 29 psi...116 psi
Maks. vakuum	85 %
Nominalni radni pritisak	0.6 MPa 6 bar 87 psi
Vreme ventilacije pri nominalnom radnom pritisku sa impulsom izbacivanja	0.2 s
Opseg radnog pritiska DC	21.6 V...26.4 V
Trajanje uključivanja	100%
Dozvola	c UL us - Recognized (OL)
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...60 °C
Vrsta zaštite	IP65
Temperatura okruženja	0 °C...60 °C
Težina proizvoda	370 g
Električni priključak	Priključak

Karakteristika	Vrednost
Vrsta pričvrščenja	po izboru: sa prolaznim otvorom sa unutrašnjim navojem
Pneumatski priključak 1	G1/4
Pneumatski priključak 3	Prigušnik buke integrisani
Vakuumski priključak	G3/8
Napomena o materijalu	RoHS-usaglašen
Radni materijal zaptivki	NBR
Materijal zahvatne mlaznice	Niklovani mesing
Materijal filtera	PA
Materijal kućišta filtera	PC
Materijal kućišta	Aluminijumska legura za obrada
Materijal prigušnika buke	PE POM
Radni materijal klipa	POM
Materijal čelične mlaznice	Niklovani mesing