

# Vákuová sacia dýza OVPN-14-L2-PG14-G12-UA

Číslo dielu: 8199142

FESTO



## Údajový list

Charakteristický znak	Hodnota
Menovitá šírka Lavalovej dýzy	1.4 s
Rozmer rastra	33 s
Typ konštrukcie tlmiča hluku	otvorený
Montážna poloha	ľubovoľná
Charakteristika ejektora	Vysoký sací objem
Integrovaná funkcia	Otvorený tlmič hluku
Konštrukcia	Vákuová sacia dýza 2-stupňová
Prevádzkový tlak pre max. sací objem	0.4 MPa 4 bar 58 psi
Prevádzkový tlak	0.1 MPa...0.8 MPa 1 bar...8 bar 14.5 psi...116 psi
Prevádzkový tlak pre max. vákuum	0.79 MPa 7.9 bar 114.55 psi
Max. vákuum	81 s
Menovitý prevádzkový tlak	0.6 MPa 6 bar 87 psi
Max. sací objem proti atmosfére	160 l/min
Čas natlakovania pri menovitom prevádzkovom tlaku	0.37 s
Prevádzkové médium	Stlačený vzduch podľa ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Poznámka o prevádzkovom/riadiacom médiu	Prevádzka s mazaním nie je možná
Trieda odolnosti proti korózii KBK	2- mierne nároky na odolnosť proti korózii
Zhoda s LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Vhodnosť na výrobu lítium-iónových batérií	Kovy s viac ako 1 % hmotnosti medi, zinku alebo niklu sú z použitia vylúčené. Okrem niklu v oceliach, chemicky poniklovaných plôch, plošných spojov, káblov, elektrických konektorov a cievok.
Teplota média	0 °C...60 °C
Odporúčania pre čistenie	Mydlový lúh (okrem tlmičov)
Hladina akustického tlaku pri menovitom prevádzkovom tlaku	60 dB(A)
Teplota okolia	0 °C...60 °C
Hmotnosť výrobku	205 g

<b>Charakteristický znak</b>	<b>Hodnota</b>
Spôsob upevnenia	s upevňovacím uholníkom
Pneumatický prípoj 1	G1/4
Pneumatický prípoj 3	Otvorený tlmič hluku
Prípoj vákua	G1/2
Materiál pripojovacieho závitu	POM
Materiál tesnení	NBR
Materiál tlakovej dýzy	PA-zosílený
Materiál telesa	POM
Materiál tlmiča hluku	PA-zosílený PU-pena
Materiál skrutiek	nehrdzavejúca vysokolegovaná oceľ
Materiál trysky	PA-zosílený