

# Vákuová sacia tryska - patróna OASP-G4-14-L3-UA

Číslo dielu: 8199155

FESTO



## Údajový list

| Charakteristický znak                                      | Hodnota                                                                                                                                                                                        |
|------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Menovitá šírka Lavalovej dýzy                              | 1.4 s                                                                                                                                                                                          |
| Typ konštrukcie tlmiča hluku                               | otvorený                                                                                                                                                                                       |
| Charakteristika ejektora                                   | Vysoký sací objem                                                                                                                                                                              |
| Integrovaná funkcia                                        | Otvorený tlmič hluku                                                                                                                                                                           |
| Konštrukcia                                                | Vákuová sacia dýza 3-stupňová                                                                                                                                                                  |
| Prevádzkový tlak pre max. sací objem                       | 0.8 MPa<br>8 bar<br>116 psi                                                                                                                                                                    |
| Prevádzkový tlak                                           | 0.1 MPa...0.8 MPa<br>1 bar...8 bar<br>14.5 psi...116 psi                                                                                                                                       |
| Prevádzkový tlak pre max. vákuum                           | 0.79 MPa<br>7.9 bar<br>114.55 psi                                                                                                                                                              |
| Max. vákuum                                                | 81 s                                                                                                                                                                                           |
| Menovitý prevádzkový tlak                                  | 0.6 MPa<br>6 bar<br>87 psi                                                                                                                                                                     |
| Max. sací objem proti atmosfére                            | 245 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 ploch, 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                                           | 123 g                                                                                                                                                                                          |
| Spôsob upevnenia                                           | Priame upevnenie závitom                                                                                                                                                                       |
| Materiál tesnení                                           | NBR                                                                                                                                                                                            |

| Charakteristický znak  | Hodnota                |
|------------------------|------------------------|
| Materiál tlakovej dýzy | PA-zosílený            |
| Materiál tlmiča hluku  | PA-zosílený<br>PU-pena |
| Materiál trysky        | PA-zosílený            |
| Montážna poloha        | ľubovoľná              |