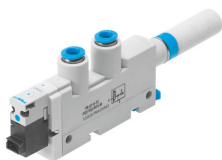


# Vákuová sacia dýza VN-07-H-T3-PQ2-VQ2-R01-B

Číslo dielu: 532630

FESTO



## Údajový list

| Charakteristický znak                                      | Hodnota                                                                                          |
|------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Menovitá šírka Lavalovej dýzy                              | 0.7 s                                                                                            |
| Rozmer rastra                                              | 14 s                                                                                             |
| Typ konštrukcie tlmiča hluku                               | otvorený                                                                                         |
| Montážna poloha                                            | ľubovoľná                                                                                        |
| Charakteristika ejektora                                   | Štandard<br>Vysoký podtlak                                                                       |
| Pomocné ručné ovládanie                                    | tlačidlom                                                                                        |
| Integrovaná funkcia                                        | Ventil odfukovacieho impulznu, pneumatický<br>Elektrický zapínací ventil<br>Otvorený tlmič hluku |
| Konštrukcia                                                | Tvar T                                                                                           |
| Funkcia ventilu                                            | 2/2                                                                                              |
| Prevádzkový tlak pre max. sací objem                       | 3 bar                                                                                            |
| Prevádzkový tlak                                           | 2 bar...8 bar                                                                                    |
| Prevádzkový tlak pre max. vákuum                           | 4.4 bar                                                                                          |
| Max. vákuum                                                | 92 s                                                                                             |
| Menovitý prevádzkový tlak                                  | 6 bar                                                                                            |
| Max. sací objem proti atmosfére                            | 16.2 l/min                                                                                       |
| Čas natlakovania pri menovitom prevádzkovom tlaku          | 1.69 s                                                                                           |
| Rozsah prevádzkového napätia DC                            | 21.6 V...26.4 V                                                                                  |
| Spotreba elektrickej energie                               | 1.2 W                                                                                            |
| Doba zopnutia                                              | 100%                                                                                             |
| 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                         | 1- Nízke nároky na odolnosť proti korózii                                                        |
| Zhoda s LABS                                               | VDMA24364-B1/B2-L                                                                                |
| Teplota média                                              | 0 °C...50 °C                                                                                     |
| Hladina akustického tlaku pri menovitom prevádzkovom tlaku | 65 dB(A)                                                                                         |
| Druh krytia                                                | IP40                                                                                             |
| Teplota okolia                                             | 0 °C...50 °C                                                                                     |
| Hmotnosť výrobku                                           | 63 g                                                                                             |
| Elektrický prípoj                                          | Zástrčka                                                                                         |

| Charakteristický znak          | Hodnota                                                   |
|--------------------------------|-----------------------------------------------------------|
| Spôsob upevnenia               | s priechodným otvorom<br>s DIN lištou<br>s príslušenstvom |
| Pneumatický prípoj 1           | QS-6                                                      |
| Pneumatický prípoj 3           | Otvorený tlmič hluku                                      |
| Prípoj vákua                   | QS-6                                                      |
| Materiál pripojovacieho závitu | Hliníková tvárna zliatina, eloxovaná                      |
| Pokyny k materiálu             | V zhode s RoHS                                            |
| Materiál tesnení               | NBR                                                       |
| Materiál tlakovej dýzy         | POM                                                       |
| Materiál telesa                | Zosílený PA<br>POM-zosílený                               |
| Materiál tlmiča hluku          | PE                                                        |
| Materiál skrutiek              | Oceľ                                                      |
| Materiál trysky                | Hliníková tvárna zliatina                                 |
| Materiál závitovej spojky      | Mosadz<br>poniklované                                     |