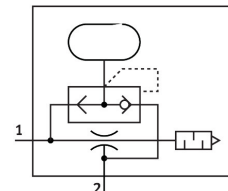


# Vakuový ejektor VN-05-L-T3-PQ2-VQ2-RO1-A

Číslo dílu: 532621

FESTO



## Technické údaje

| Parametr                                                            | Hodnota                                                 |
|---------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|
| Jmenovitá světlost Lavalovy trysky                                  | 0.45 mm                                                 |
| Rozteč                                                              | 14 mm                                                   |
| Konstrukce tlumiče hluku                                            | otevřen.                                                |
| Montážní poloha                                                     | libovoln.                                               |
| Charakteristika ejektoru                                            | standard<br>velký nasávaný objem                        |
| Integrovaná funkce                                                  | pneumatický vyfukovací ventil<br>otevřený tlumič hluku  |
| Konstrukce                                                          | tvar T                                                  |
| Provozní tlak pro max. průtok sání                                  | 5 bar                                                   |
| Provozní tlak                                                       | 1 bar...8 bar                                           |
| Jmenovitý provozní tlak                                             | 6 bar                                                   |
| Max. nasávaný objemový průtok vůči atmosféře                        | 13.6 l/min                                              |
| Čas zavzdušnění po předchozím odsátí při jmenovitém provozním tlaku | 1.93 s                                                  |
| Provozní médium                                                     | stlačený vzduch podle ISO 8573-1:2010 [7:4:4]           |
| Upozornění k provoznímu/řídícímu médiu                              | provoz s přimazáváním není možný                        |
| Třída odolnosti korozi KBK                                          | 1 - nízké nároky na odolnost korozi                     |
| Shoda s LABS                                                        | VDMA24364-B1/B2-L                                       |
| Teplota média                                                       | 0 °C...60 °C                                            |
| Doporučení pro čištění                                              | louh na výrobu mýdla                                    |
| Hladina akustického tlaku při jmenovitém provozním tlaku            | 52 dB(A)                                                |
| Okolní teplota                                                      | 0 °C...60 °C                                            |
| Max. utahovací moment                                               | 0.5 Nm                                                  |
| Hmotnost výrobku                                                    | 49 g                                                    |
| Způsob upevnění                                                     | s průchozí dírou<br>montážní lištou<br>s příslušenstvím |
| Připojení pneumatiky 1                                              | QS-6                                                    |
| Pneumatické připojení 3                                             | otevřený tlumič hluku                                   |
| Připojení podtlaku (vakua)                                          | QS-6                                                    |
| Materiál připojovacího závitů                                       | Tvárný legovaný hliník, eloxovaný                       |
| Upozornění k materiálu                                              | v souladu s RoHS                                        |

| Parametr                 | Hodnota                     |
|--------------------------|-----------------------------|
| Materiál těsnění         | NBR                         |
| Materiál trysky          | POM                         |
| Materiál tělesa          | zesílený PA<br>zesílený POM |
| Materiál tlumiče hluku   | PE                          |
| Materiál šroubů          | ocel                        |
| Materiál proudové trysky | tvárná slitina hliníku      |
| Materiál šroubení        | mosaz<br>poniklováno        |