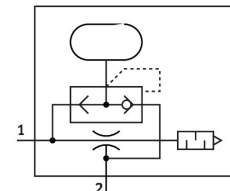


# Vakuový ejektor VN-07-H-T3-PI4-VI4-RO1-A

Číslo dílu: 532632

**FESTO**



## Technické údaje

| Parametr                                                            | Hodnota                                                 |
|---------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|
| Jmenovitá světlost Lavalovy trysky                                  | 0.7 mm                                                  |
| Rozteč                                                              | 14 mm                                                   |
| Konstrukce tlumiče hluku                                            | otevřen.                                                |
| Montážní poloha                                                     | libovoln.                                               |
| Charakteristika ejektoru                                            | standard<br>hluboký podtlak                             |
| Integrovaná funkce                                                  | pneumatický vyfukovací ventil<br>otevřený tlumič hluku  |
| Konstrukce                                                          | tvar T                                                  |
| Provozní tlak pro max. průtok sání                                  | 3 bar                                                   |
| Provozní tlak                                                       | 1 bar...8 bar                                           |
| Provozní tlak pro max. podtlak                                      | 4.4 bar                                                 |
| Max. podtlak                                                        | 92 %                                                    |
| Jmenovitý provozní tlak                                             | 6 bar                                                   |
| Max. nasávaný objemový průtok vůči atmosféře                        | 16.2 l/min                                              |
| Čas zavzdušnění po předchozím odsátí při jmenovitém provozním tlaku | 1.5 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                                          | 2 - mírné 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            | 65 dB(A)                                                |
| Okolní teplota                                                      | 0 °C...60 °C                                            |
| Max. utahovací moment                                               | 0.5 Nm                                                  |
| Hmotnost výrobku                                                    | 50 g                                                    |
| Způsob upevnění                                                     | s průchozí dírou<br>montážní lištou<br>s příslušenstvím |
| Připojení pneumatiky 1                                              | G1/8                                                    |
| Pneumatické připojení 3                                             | otevřený tlumič hluku                                   |
| Připojení podtlaku (vakua)                                          | G1/8                                                    |

| Parametr                      | Hodnota                           |
|-------------------------------|-----------------------------------|
| Materiál připojovacího závitu | Tvárný legovaný hliník, eloxovaný |
| Upozornění k materiálu        | v souladu s RoHS                  |
| 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            |