

# Vakuový ejektor VN-05-L-T2-PQ1-VQ1-RQ1

Číslo dílu: 526114

FESTO



## Technické údaje

| Parametr                                                           | Hodnota                                       |
|--------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|
| Jmenovitá světlost Lavalovy trysky                                 | 0.45 mm                                       |
| Rozteč                                                             | 10 mm                                         |
| Montážní poloha                                                    | libovoln.                                     |
| Charakteristika ejektoru                                           | velký nasávaný průtok<br>standard             |
| 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                       | 15.7 l/min                                    |
| Čas zavzdušnění po předchozím odsátí při jmenovitém provozní tlaku | 1.7 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                                  |
| Okolní teplota                                                     | 0 °C...60 °C                                  |
| Max. utahovací moment                                              | 0.5 Nm                                        |
| Hmotnost výrobku                                                   | 15 g                                          |
| Způsob upevnění                                                    | s průchozí dírou<br>s příslušenstvím          |
| Připojení pneumatiky 1                                             | QS-4                                          |
| Pneumatické připojení 3                                            | QS-4                                          |
| Připojení podtlaku (vakua)                                         | QS-4                                          |
| Upozornění k materiálu                                             | v souladu s RoHS                              |
| Materiál těsnění                                                   | NBR                                           |
| Materiál trysky                                                    | POM                                           |
| Materiál tělesa                                                    | zesílený POM                                  |
| Materiál proudové trysky                                           | tvárná slitina hliníku                        |
| Materiál šroubení                                                  | mosaz<br>poniklováno                          |