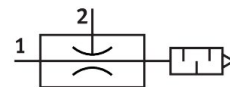


# Generator podciśnienia VN-05-H-T3-PQ2-VA4-RO1

Numer produktu: 193526

FESTO



## Karta danych

| Cechy                                                            | Wartość                                                      |
|------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|
| Średnica nominalna dyszy Laval'a                                 | 0.45 mm                                                      |
| Szerokość modułu                                                 | 14 mm                                                        |
| Konstrukcja tłumika hałasu                                       | otwarty                                                      |
| Pozycja montażu                                                  | dowolny                                                      |
| Charakterystyka eżektora                                         | wysokie podciśnienie<br>Standard                             |
| Zintegrowana funkcja                                             | Tłumik hałasu, otwarty                                       |
| Konstrukcja                                                      | Kształt T                                                    |
| Ciśnienie robocze dla maks. szybkości wysysania                  | 2.1 bar                                                      |
| Ciśnienie robocze                                                | 1 bar...8 bar                                                |
| Ciśnienie robocze dla maks. podciśnienia                         | 4.5 bar                                                      |
| Maks. podciśnienie                                               | 88 %                                                         |
| Nominalne ciśnienie robocze                                      | 6 bar                                                        |
| Maks. szybkość wysysania w odniesieniu do atmosfery              | 6.2 l/min                                                    |
| Czas napowietrzania przy nominalnym ciśnieniu roboczym           | 4.8 s                                                        |
| Medium robocze                                                   | Sprężone powietrze wg ISO 8573-1:2010 [7:4:4]                |
| Uwaga dotycząca medium roboczego/sterującego                     | Praca z olejonym powietrzem nie jest możliwa                 |
| Klasa odporności korozyjnej wg normy Festo                       | 1 - niskie obciążenie korozyjne                              |
| Zgodność z LABS                                                  | VDMA24364-B1/B2-L                                            |
| Temperatura medium                                               | 0 °C...60 °C                                                 |
| Poziom ciśnienia akustycznego przy nominalnym ciśnieniu roboczym | 53 dB(A)                                                     |
| Temperatura otoczenia                                            | 0 °C...60 °C                                                 |
| Maks. moment dokręcenia                                          | 0.5 Nm                                                       |
| Waga produktu                                                    | 26 g                                                         |
| Typ mocowania                                                    | Przy pomocy otworów przelotowych<br>Przy pomocy osprzętu     |
| Przyłącze pneumatyczne 1                                         | QS-6                                                         |
| Przyłącze pneumatyczne 3                                         | Tłumik hałasu, otwarty                                       |
| Przyłącze podciśnienia                                           | G1/8                                                         |
| Materiał gwintu przyłączeniowego                                 | Stop aluminium do przeróbki plastycznej<br>Mosiądz niklowany |
| Informacja o materiałach                                         | Zgodność z dyrektywą RoHS                                    |

| Cechy                     | Wartość                                 |
|---------------------------|-----------------------------------------|
| Materiał uszczelnień      | NBR                                     |
| Materiał dyszy            | Polioksymetylen                         |
| Materiał obudowy          | Wzmocniony POM                          |
| Materiał tłumika hałasu   | Polietylen                              |
| Materiał dyszy wypływowej | Stop aluminium do przeróbki plastycznej |
| Materiał złącza           | Mosiądz<br>niklowany                    |