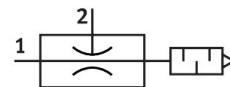


# Generator podciśnienia VN-05-H-T3-PI4-VI4-RO1

Numer produktu: 193507

**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                                                    | 24 g                                                     |
| Typ mocowania                                                    | Przy pomocy otworów przelotowych<br>Przy pomocy osprzętu |
| Przyłącze pneumatyczne 1                                         | G1/8                                                     |
| Przyłącze pneumatyczne 3                                         | Tłumik hałasu, otwarty                                   |
| Przyłącze podciśnienia                                           | G1/8                                                     |
| Materiał gwintu przyłączeniowego                                 | Stop aluminium, anodowany<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 wypywowej | Stop aluminium do przeróbki plastycznej |