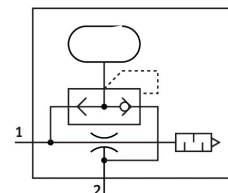
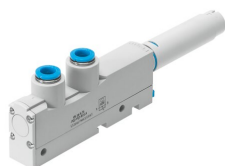


# Generator podciśnienia VN-14-H-T4-PQ3-VQ3-R02-A

Numer produktu: 532646

**FESTO**



## Karta danych

| Cechy                                                            | Wartość                                                                 |
|------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| Średnica nominalna dyszy Laval'a                                 | 1.4 mm                                                                  |
| Szerokość modułu                                                 | 18 mm                                                                   |
| Konstrukcja tłumika hałasu                                       | otwarty                                                                 |
| Pozycja montażu                                                  | dowolny                                                                 |
| Charakterystyka eżektora                                         | Standard<br>Wysokie podciśnienie                                        |
| Zintegrowana funkcja                                             | Pneumatyczny impuls wyrzutowy<br>Tłumik hałasu, otwarty                 |
| Konstrukcja                                                      | Kształt T                                                               |
| Ciśnienie robocze dla maks. szybkości wysysania                  | 4 bar                                                                   |
| Ciśnienie robocze                                                | 1 bar...8 bar                                                           |
| Ciśnienie robocze dla maks. podciśnienia                         | 3.5 bar                                                                 |
| Maks. podciśnienie                                               | 92 %                                                                    |
| Nominalne ciśnienie robocze                                      | 6 bar                                                                   |
| Maks. szybkość wysysania w odniesieniu do atmosfery              | 48.8 l/min                                                              |
| Czas napowietrzania przy nominalnym ciśnieniu roboczym           | 0.43 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-strefa III                                                    |
| Temperatura medium                                               | 0 °C...60 °C                                                            |
| Zalecenie dot. czyszczenia                                       | Roztwór mydła                                                           |
| Poziom ciśnienia akustycznego przy nominalnym ciśnieniu roboczym | 69 dB(A)                                                                |
| Temperatura otoczenia                                            | 0 °C...60 °C                                                            |
| Maks. moment dokręcenia                                          | 0.5 Nm                                                                  |
| Waga produktu                                                    | 85 g                                                                    |
| Typ mocowania                                                    | Przy pomocy otworów przelotowych<br>Na szynie H<br>Przy pomocy osprzętu |
| Przyłącze pneumatyczne 1                                         | QS-8                                                                    |
| Przyłącze pneumatyczne 3                                         | Tłumik hałasu, otwarty                                                  |
| Przyłącze podciśnienia                                           | QS-8                                                                    |

| Cechy                            | Wartość                                                                 |
|----------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| Materiał gwintu przyłączeniowego | Stop aluminium, anodowany                                               |
| Informacja o materiałach         | Zgodność z dyrektywą RoHS                                               |
| Materiał uszczelnień             | NBR                                                                     |
| Materiał dyszy                   | Polioksymetylen                                                         |
| Materiał obudowy                 | Wzmocniony poliamid<br>Wzmocniony POM                                   |
| Materiał tłumika hałasu          | Stop aluminium do przeróbki plastycznej<br>Polioksymetylen<br>Pianka PU |
| Materiał śrub                    | Stal                                                                    |
| Materiał dyszy wypływowej        | Stop aluminium do przeróbki plastycznej                                 |
| Materiał złącza                  | Mosiądz<br>niklowany                                                    |