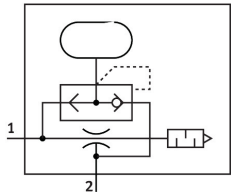
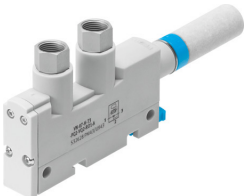


# 진공 발생기

## VN-05-H-T3-PI4-VI4-RO1-A

제품 번호: 537225

FESTO



## 데이터 시트

| 특징                    | 값                                |
|-----------------------|----------------------------------|
| 라발 노즐의 공칭 폭           | 0.45 mm                          |
| 그리드 치수                | 14 mm                            |
| 소음기 디자인               | 열림                               |
| 설치 위치                 | 임의 방향                            |
| 이젝터 특성                | 표준<br>높은 부압                      |
| 내장된 기능                | 공압 이젝트 펄스 밸브<br>개방형 소음기          |
| 디자인                   | T 형태                             |
| 최대 흡입 용적 유량에 대한 작동 압력 | 3 bar                            |
| 작동 압력                 | 1 bar...8 bar                    |
| 최대 진공에 대한 작동 압력       | 4.9 bar                          |
| 최대 진공                 | 92 %                             |
| 정격 작동 압력              | 6 bar                            |
| 대기를 고려한 최대 흡입 용적 유량   | 7.2 l/min                        |
| 정격 작동 압력에서의 급기 시간     | 3.63 s                           |
| 작동 매체                 | ISO 8573-1:2010[7:4:4]에 따른 압축공기  |
| 작동/제어 매체 관련 참고사항      | 윤활 작동 가능하지 않음                    |
| 내식성 등급 CRC            | 2 - 보통의 부식 부하                    |
| LABS 적합성              | VDMA24364-B1/B2-L                |
| 매체 온도                 | 0 °C...60 °C                     |
| 청소 권장                 | 비눗물                              |
| 정격 작동 압력에서의 소음 레벨     | 56 dB(A)                         |
| 주변 온도                 | 0 °C...60 °C                     |
| 최대 조임 토크              | 0.5 Nm                           |
| 제품 무게                 | 49 g                             |
| 고정 방식                 | 관통 구멍 포함<br>DIN 레일 포함<br>엑세서리 포함 |
| 공압 연결부 1              | G1/8                             |
| 공압 연결부 3              | 개방형 소음기                          |
| 진공 연결부                | G1/8                             |

| 특징          | 값                 |
|-------------|-------------------|
| 연결 나사 소재    | 단조 알루미늄 합금, 아노다이징 |
| 소재 관련 참고 사항 | RoHS 준수           |
| 씰 소재        | NBR               |
| 수집 노즐 소재    | POM               |
| 하우징 소재      | 강화 PA<br>POM 강화   |
| 소음기 소재      | PE                |
| 나사 소재       | 강철                |
| 제트 노즐 소재    | 단조 알루미늄 합금        |