

진공 흡착컵  
ESS-30-BS  
제품 번호: 189384

FESTO



데이터 시트

| 특징             | 값                                                           |
|----------------|-------------------------------------------------------------|
| 흡입컵 높이 조절기     | 8 mm                                                        |
| 작업물 최소 반경      | 80 mm                                                       |
| 공칭 폭           | 3 mm                                                        |
| 흡착컵 직경         | 30 mm                                                       |
| 흡착컵 볼륨         | 4.07 cm <sup>3</sup>                                        |
| 연결 위치          | 상단                                                          |
| 설치 위치          | 임의 방향                                                       |
| 흡착컵 홀더 할당      | 사이즈 4                                                       |
| 흡착컵 형태         | 원형 벨로즈 1.5배                                                 |
| 작동 압력          | -95 kPa...0 kPa<br>-0.95 bar...0 bar<br>-13.775 psi...0 psi |
| 공칭 작동 압력       | -70 kPa<br>-10.15 psi                                       |
| 정격 작동 압력       | -0.7 bar                                                    |
| 작동 매체          | ISO 8573-1:2010에 따른 대기 공기 [7:-:-]                           |
| 내식성 등급 CRC     | 1 - 낮은 부식 부하                                                |
| LABS 적합성       | VDMA24364-영역 III                                            |
| 식품과의 사용 적합성    | 소재 상세 정보 참조                                                 |
| 주변 온도          | -30 °C...180 °C                                             |
| 공칭 작동 압력에서 유지력 | 26.2 N                                                      |
| 정격 작동 압력에서의 힘  | 16 N                                                        |
| 제품 무게          | 9.9 g                                                       |
| 고정 방식          | 진공 연결부를 통해                                                  |
| 진공 연결부         | M6                                                          |
| 색상             | 투명                                                          |
| 쇼어강도           | 50 +/- 5                                                    |
| 스크류 인 핀소재      | 니켈 도금 황동<br>아연도금 및 크롬도금 스텔                                  |

| 특징          | 값         |
|-------------|-----------|
| 소재 관련 참고 사항 | RoHS 준수   |
| 흡착컵 소재      | VMQ (실리콘) |