

**솔레노이드 코일**  
**VACF-A-A1-16B**  
제품 번호: 8030826

**FESTO**



**데이터 시트**

| 특징                 | 값                                                  |
|--------------------|----------------------------------------------------|
| 설치 위치              | 임의 방향                                              |
| 표준을 준수합니다          | IEC 61010-1                                        |
| 듀티 사이클             | 100%                                               |
| 절연 등급              | H                                                  |
| 코일 특성값             | 110/120 V AC: 50/60 Hz, 당김 출력 2.7 VA, 유지 출력 1.9 VA |
| 충격 내전압             | 2.5 kV                                             |
| 오염도                | 3                                                  |
| 허용 전압 변동           | +/- 10 %                                           |
| 인증                 | c UL us - Recognized(OL)                           |
| Maritime 등급분류      | 인증서 참조                                             |
| CE 마크(적합성 선언 참조)   | EU 저전압 지침에 따름                                      |
| UKCA 마크(적합성 선언 참조) | 영국 전기 장비 규정에 따라                                    |
| 인증서 발급 기관          | DNVGL-TAA000011J<br>UL MH18122                     |
| 주변 및 매체 온도 제한      | -20 ~ 50°C                                         |
| 내식성 등급 CRC         | 2 - 보통의 부식 부하                                      |
| LABS 적합성           | VDMA24364-B1/B2-L                                  |
| 매체 온도              | -20 °C...50 °C                                     |
| 보호 등급              | IP65                                               |
| 주변 온도              | -20 °C...60 °C                                     |
| 제품 무게              | 82.4 g                                             |
| 전기 연결부             | A 형태<br>EN 175301-803에 따라                          |
| 고정 방식              | 넬링 너트 포함                                           |
| 소재 관련 참고 사항        | RoHS 준수                                            |
| 하우징 소재             | PA<br>강철                                           |
| 솔레노이드 코일 소재        | 구리<br>강철<br>열가소성                                   |
| 와인딩 소재             | 구리                                                 |