

# 리밋 스위치 박스 SRAP-M-CA1-YB270-1-A-TM20

제품 번호: 568242

FESTO



## 데이터 시트

| 특징                 | 값                                  |
|--------------------|------------------------------------|
| 디자인 타입             | 각형                                 |
| 표준 기반              | VDI/VDE 3845 (NAMUR)               |
| 인증                 | RCM 마크<br>c UL us - Recognized(OL) |
| CE 마크(적합성 선언 참조)   | EU EMC 지침에 따름<br>EU RoHS 지침에 따름    |
| UKCA 마크(적합성 선언 참조) | 영국 규정 EMC에 따라<br>영국 RoHS 규정에 따라    |
| 소재 관련 참고 사항        | RoHS 준수                            |
| 측정 변수              | 회전각                                |
| 측정 원리              | 자기 훌                               |
| 주변 온도              | -20 °C...80 °C                     |
| 아날로그 출력            | 4 - 20mA                           |
| 아날로그 입력 반복 정확도(± ) | 1 deg                              |
| 단락 강도              | 예                                  |
| 과부하 방지             | 있음                                 |
| 작동 전압 범위 DC        | 15 V...30 V                        |
| 무부하 전류             | 12 mA...20 mA                      |
| 역극 보호              | 모든 전기 연결부에 해당                      |
| 전기 연결부             | 9핀<br>나사형 단자<br>플러그인 가능            |
| 연결 가능한 도체 정격 단면적   | 2.5 mm <sup>2</sup>                |
| 케이블 커넥터            | M20                                |
| 허용 케이블 직경          | 5 mm...13 mm                       |
| 최대 라인 길이           | 30m                                |
| 설치 위치              | 임의 방향                              |
| 제품 무게              | 1000 g                             |
| 하우징 소재             | 단조 알루미늄 합금                         |
| 위치 인디케이터           | 황색 /검은색                            |
| 설정 방법              | 티치 인<br>전기 연결부를 통한 티치인             |
| 각도 파악 설정 범위        | 0 deg...270 deg                    |

| 특징         | 값              |
|------------|----------------|
| 보호 등급      | IP65<br>III    |
| 절연 전압      | 50 V           |
| 충격 내전압     | 0.8 kV         |
| 내식성 등급 CRC | 3 - 강한 부식 부하   |
| LABS 적합성   | VDMA24364-B2-L |
| 오염도        | 3              |