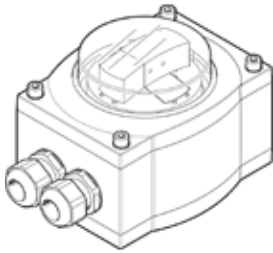


# 센서 박스

## SRBP-M-CA1-YB270-MS-1U-T2P20

Part Number: 570411

FESTO



### 자료 시트

특징	값
디자인	각도
표준에 기반	VDI/VDE 3845 (NAMUR)
인증	C-Tick c UL us - Recognized (OL)
CE 심볼 (declaration of conformity 참조 )	EU-EMV 가이드라인에 대응
재질 사항	RoHS 에 승인
ISO 13849 및 IEC 61508(SIL)에 따라 안전 기능 인증	최대 SIL 2 High Demand 모드
측정된 변수	회전 각도
측정 원리	리드 자석
주변 온도	-20 ... 80 °C
스위칭 부품 기능	초기상태 열림 접점
스위칭 포인트 재생성	+/- 1 deg
최대 출력 전류	500 mA
최대 접촉 비율 AC	10 VA
최대 접촉 비율 DC	10 W
전압 강하	<= 0.2 V
회로 단락 보호	아니오
과부하 저항 용량	사용 불가
출력 신호	디지털
작동 전압 범위 AC	19.2 ... 28.8 V
작동 전압 범위 DC	19.2 ... 28.8 V
유휴 전류	0 ... 10 mA
극성 보호	작동 전압용
전기 연결	볼트 체결 단자 9-핀 플러그-인
최대 라인 길이	30 m
케이블 패킹 연결	M20
허용 가능 케이블 직경	5 ... 13 mm
연결 가능 공칭 컨덕터 단면	2.5 mm <sup>2</sup>
조립 위치	어디든
제품 중량	1,000 g
하우징에 대한 재질 정보	전조 알루미늄 합금
작동 상태 표시	LED
위치 표시기	황색/흑색
설정 범위, 각도	0 ... 270 deg
보호 등급	IP65
절연 전압	50 V
서지 강도	0.8 kV
안전 등급	III
부식 방지 등급 KBK	3
오염 등급	3