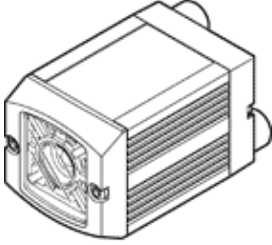


콤팩트 비전 시스템 SBOI-Q-R1B

Part Number: 541396

FESTO

모노크롬 CMOS 센서 1/2" 가 탑재된 콤팩트 비전 시스템,
640*480 픽셀 해상도, 이더넷 인터페이스 100 Mbit/s, 통합형 렌즈,
백색 LED 조명, 통합형 CoDeSys PLC.



자료 시트

특징	값
센서 해상도	640 x 480 Pixel (VGA)
렌즈 부착물	광원장치 내장
비전 영역	14 x 10 mm - 520 x 390 mm
폭	45 mm
높이	45 mm
길이	83.7 mm
입력	입력 1: 트리거 신호, 입력 2: 입력 신호 인정
최대 다른 방향의 수	파트 타입당 8
최대 테스트 프로그램 개수	256
정렬 기능	16 타입 까지 / 테스트 프로그램
출력	출력 1: 작동, 출력 2 및 출력 3 은 파라미터 가능 : 양품, 불량, 올바른 방향, 잘못된 방향, 외부 광원
최대 여자 전류	24 V 출력에서 1.5 A
공칭 동작 전압 DC	24 V
무부하 출력형 전류 소모	120 mA
허용 가능 전압 파동	+/- 10 %
CE 심볼 (declaration of conformity 참조)	EU-EMV 가이드라인에 대응
보관 온도	-10 ... 60 °C
보호 등급	IP65 IP67
주변 조건	외부 광원으로부터 차폐 최고 청정 가능 주변 공기
주변 온도	-10 ... 50 °C
인증	RCM Mark c UL us - Recognized (OL)
제품 중량	184 g
노출 시간	39 µs ... 1,000 ms
이미지 속도 (프레임)	150 fps
센서 타입	흑백
작동 거리	22 ... 1,000 mm
Ethernet, 데이터 전송 속도	100 Mbit/s
Ethernet, 지원 프로토콜	TCP/IP, EasyIP, Telnet, ModbusTCP
Ethernet, 커넥터 플러그	플러그 M12
필드버스 인터페이스, 연결 기술	플러그 M12
Ethernet, 버스 인터페이스	IEEE802.3U (100BaseT)
필드버스 인터페이스	CAN
필드버스 인터페이스, 지원 프로토콜	CP 필드버스
재질 사항	동성분 및 PTFE 제거형 RoHS 에 승인
커버에 대한 재질 정보	ABS 강화 글라스 화이버
하우징에 대한 재질 정보	알루미늄 아노다이징