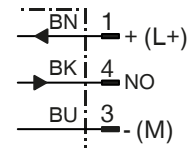
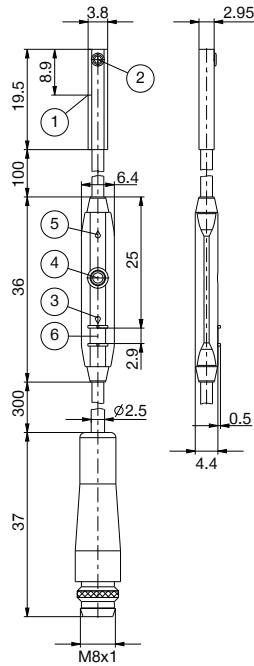


마그네틱 센서

MFS02-S-KHC-P3-PNP



연결 계획



PIN - 할당

- ① 중간 센서 요소
- ② 고정용 볼트
- ③ LED 표시창
- ④ 터치인 버튼
- ⑤ LED 표시창
- ⑥ 케이블 타이 고정부

주문번호	MFS02-S-KHC-P3-PNP
일반 데이터	
검사 영역 [mm]	0 ... 50
스위치 출력단	PNP
스위치 주파수 [Hz]	7000
스위치 기능	상시 개방 접점(NO)
전기 사양	DC 3 전도체
IEC 60529 준거 보호방식	IP67
무게 [kg]	0.015
CE - 유럽 시장 인증	예
UKCA - 영국 시장 인증	예
전기/기계적 데이터	
전원전압 [V DC]	12 ... 30
정격 동작 전류 [mA]	<50
최대 무부하 전류 [mA]	<10
전류 소비 [mA]	≤15
전압 강하 [V]	≤2.2
연속 전류 [mA]	≤100
반복성 [mT]	≤0.1
극성 반전 방지	예
단락 방지	예
작동 펄스 억제	예
주변 온도 [°C]	-20 ... +75
쇼크 및 진동 고정력	30 g, 11 ms / 10 ... 55 Hz, 1 mm
하우징 재료	플라스틱
연결부	플러그 있는 케이블
연결부 나사산	M8
케이블 길이 [m]	0.3
전도체 단면의 전도체 개수 [mm²]	3x0.09
케이블 외피 재료	PUR
드래그 체인 사용 시 최소 굽힘 반경	5x∅
고정 배치 시 최소 굽힘 반경	3x∅
설치 방식	축 케이블 콘센트