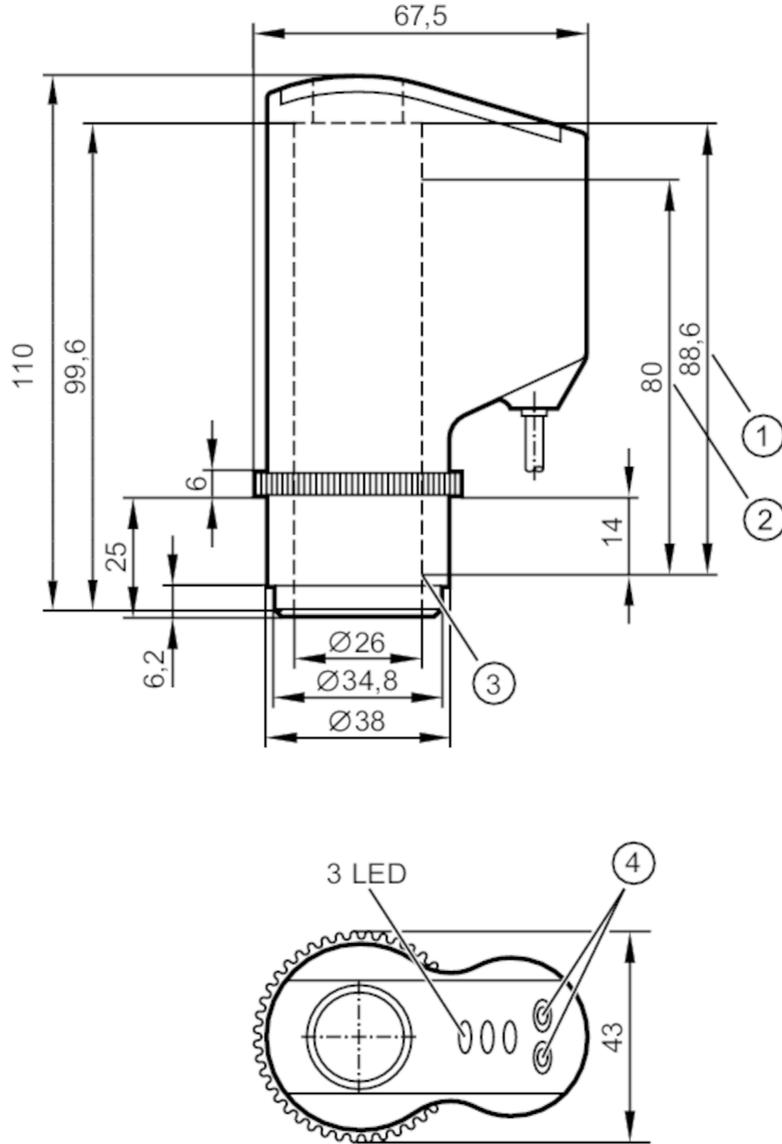


IX5006



상승 스템 밸브용 위치센서

IX-3080-BPKG/3LED



- 1 최대한의 축 스트로크
- 2 측정간격
- 3 측정영역의 초기값 제로 포인트
- 4 프로그래밍 버튼



제품 특성

전기적 디자인	PNP
출력 기능	3 x N.O.
크기 [mm]	67,5 x 43 x 110

어플리케이션

어플리케이션	안전 밸브와 다이어프램 밸브에 대한 위치의 피드백; 절대적인 거리 측정; 밸브 고무바킹의 감시
--------	--

전기적 데이터

동작 전압 [V]	18...36 DC
전류소모 [mA]	42; (24 V)

IX5006



상승 스템 밸브용 위치센서

IX-3080-BPKG/3LED

보호 클래스	III
양극성 전환 방지	yes
최대 power-on 지연시간 [ms]	2000

출력	
전기적 디자인	PNP
출력 기능	3 x N.O.
최대 전압강하 스위칭 출력 DC [V]	2,5
스위칭 출력 DC의 영구적 전류 등급 [mA]	100
쇼트방지	yes
쇼트방지 타입	펄스
과부하 방지	yes

범위	
측정범위 [mm]	0...80
최대한의 목적물에 대한 속도 [m/s]	1
밸브 스트로크 해상도 [mm]	0,2
목표점(타겟)	실린더 디스크
-	Ø 24 mm ±0,05 mm
-	최소 높이 10 mm
-	평면 표면
-	DIN17440을 준수한 스텐레스, 재질 번호 316S12

소프트웨어 / 프로그래밍	
파라미터 셋팅 옵션	측정 영역에 있어서 3개의 원하는 스위치 점

작동 조건	
주변온도 [°C]	-25...85
주변온도에 대한 참고사항	고정 부착시킨 케이블 일때
보호등급	IP 65; IP 67; (단지 밸브머리를 설치하는데 있어서 센서의 기계학적인 손상에 대한 충분한 보호가 제공되어 집니다.)

테스트 / 인증서		
EMC	EN 61000-4-2 ESD	4 kV CD / 8 kV AD
	EN 61000-4-3 HF 방사함	10 V/m
	EN 61000-4-4 Burst	2 kV 커플링 집게
	EN 61000-4-6 HF 전도됨	3 V
MTTF [년 (해)]	298	

기계적 데이터	
무게 [g]	216,5
크기 [mm]	67,5 x 43 x 110
재질	PA; TPE; PP; LCP

디스플레이 / 작동 요소		
디스플레이	스위칭 상태	1 x LED, 녹색 open
	스위칭 상태	1 x LED, 황색 seat
	스위칭 상태	1 x LED, 적색 close

액세서리	
구성 부품	마운팅 클램프: 1

IX5006



상승 스템 밸브용 위치센서

IX-3080-BPKG/3LED

비고

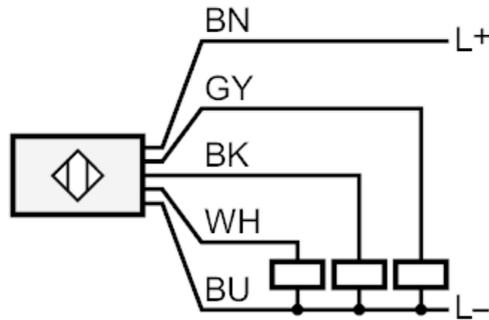
포장당

1 갯수

전기적 연결

케이블: 2 m, PVC; 5 x 0,14 mm²

연결부



흑색	OUT 1 seat
흰색	OUT 2 close
회색	OUT 3 open
	코어 색상 :
BK =	흑색
BN =	갈색
BU =	청색
GY =	회색
WH =	흰색