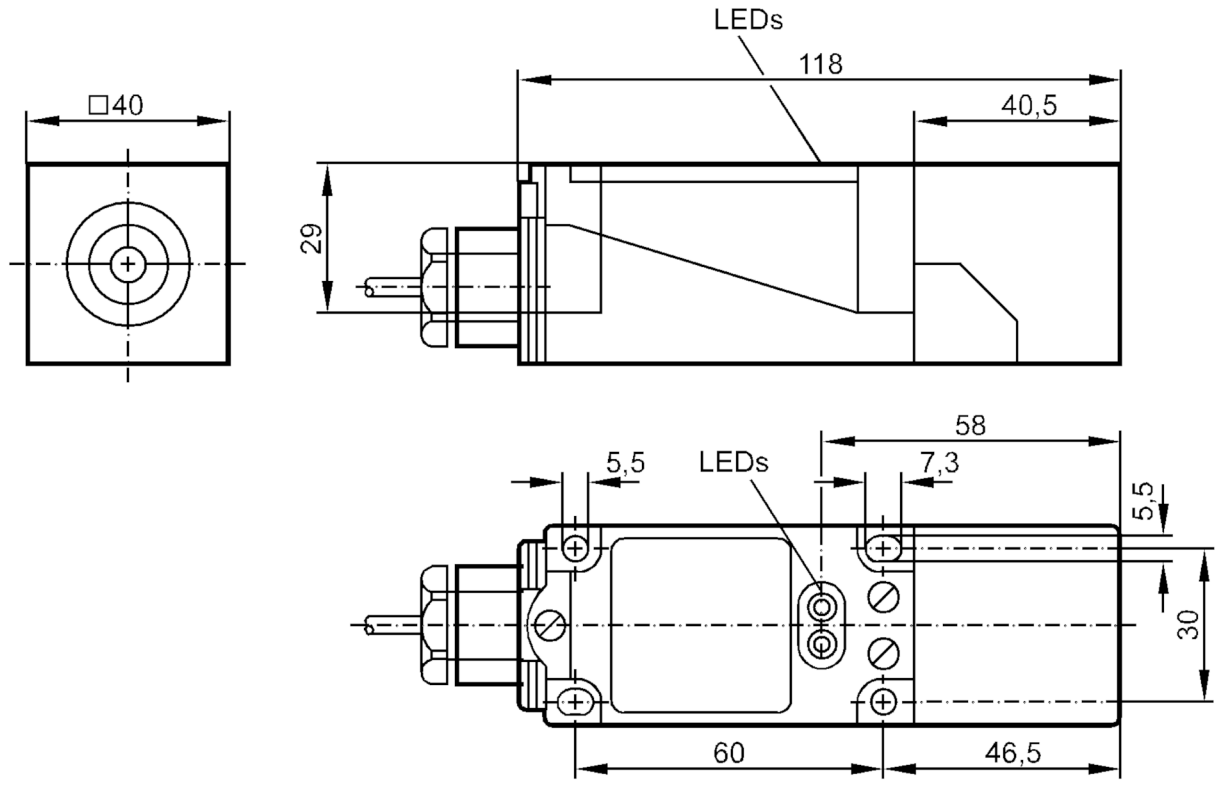
IV5051

유도형 근접센서

IVE4020BCPKG/10M

제품번호가 더 이상 유효하지 않음 - 보관 항목 (아카이브)



CE

제품 특성		
전기적 디자인		PNP
출력 기능		상호보완성
검출간격	[mm]	20
하우징		정사각형
크기	[mm]	40 x 40 x 128
전기적 데이터		
동작 전압	[V]	10...60 DC
전류소모	[mA]	20; (24 V)
보호 클래스		II
양극성 전환 방지		yes
출력		
전기적 디자인		PNP
출력 기능		상호보완성
최대 전압강하 스위칭 출력 DC	[V]	3
스위칭 출력 DC의 영구적 전류 등급	[mA]	200
스위칭 주파수 DC	[Hz]	150

IV5051

유도형 근접센서

IVE4020BCPKG/10M

쇼트방지		yes	
쇼트방지 타입		펄스	
과부하 방지		yes	
범위			
검출간격	[mm]	20	
실제 감지범위 Sr	[mm]	20 ± 10 %	
작업거리	[mm]	0...16,2	
정확성 / 편차			
교정 계수		금속: 1 / 스텐레스: 0,7 / 황동: 0,4 / 알루미늄: 0,3 / 구리: 0,2	
히스테리시스	[Sr 의 %]	1...15	
접합점 드리프트	[Sr 의 %]	-10...10	
작동 조건			
주변온도	[°C]	-25...70	
보호등급		IP 67	
테스트 / 인증서			
EMC		EN 60947-5-2	
		EN 55011	B 등급
기계적 데이터			
하우징		정사각형	
설치방식		매립형으로 설치 가능함	
크기	[mm]	40 x 40 x 128	
재질		PBT; 씰링: FKM	
디스플레이 / 작동 요소			
디스플레이		스위칭 상태	1 x LED, 황색
		작동	1 x LED, 녹색
비고			
비고		5개 위치 감지 영역 선택가능	
		케이블 눌림쇠(E11270) 따로 주문해야 함	
포장당		1 갯수	

IV5051

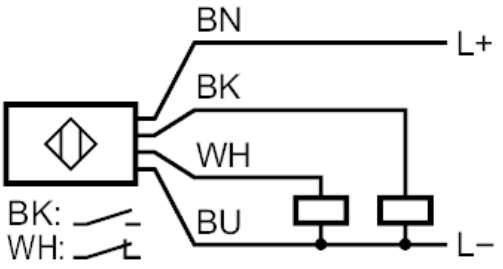
유도형 근접센서

IVE4020BCPKG/10M

전기적 연결

케이블: 10 m, 오일 내성의 유연한 케이블; 4 x 0,5 mm²

연결부



	코어 색상 :
BK =	흑색
BN =	갈색
BU =	청색
WH =	흰색