



정확성 / 편차	
교정 계수	금속: 1 / 스테레스: 0.7 / 황동: 0.4 / 알루미늄: 0.3 / 구리: 0.2



유도형 근접센서

IGA2005-BBOA/RT

히스테리시스	[Sr 의 %]	1...15
접합점 드리프트	[Sr 의 %]	-10...10

작동 조건		
주변온도	[°C]	-25...80
보호등급		IP 67

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
	EN 61000-4-6 HF 전도됨	10 V
	EN 55011	B 등급
MTTF	[년 (해)]	609
UL 인증서	Ta	0...40 °C
	Enclosure type	Type 1
	전압 공급	Hazardous voltage
	파일 번호 UL	E174191

기계적 데이터		
무게	[g]	153,8
하우징		나선형 흡이 파여진 형태
설치방식		매립형으로 설치 가능함
크기	[mm]	M18 x 1 / L = 80
스레드 지정		M18 x 1
재질		황동 흰색 청동 코팅; 감지면: PBT 자연적; LED 원도: PBT 자연적
조임 토크	[Nm]	23

디스플레이 / 작동 요소		
디스플레이	스위칭 상태	1 x LED, 적색

전기적 연결	
필수 보호	IEC60127-2 시트 1을 준수한 소형 퓨즈; ≤ 2 A; 신속한 작동

액세서리	
구성 부품	잠금 너트: 2

비고	
비고	추천: 유니트가 합선된 이후에는 안전기능을 다시한번 검사하십시오.
포장당	1 갯수



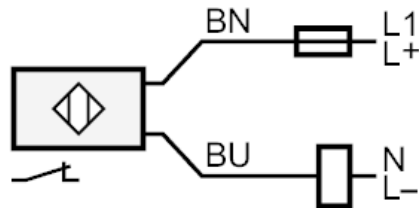
유도형 근접센서

IGA2005-BBOA/RT

전기적 연결

케이블: 2 m, PVC; 2 x 0,5 mm²

연결부



참고 IEC60127-2 시트 1을 준수한 소형 퓨즈 ≤ 2 A 신속한 작동

코어 색상 :

BN =

갈색

BU =

청색