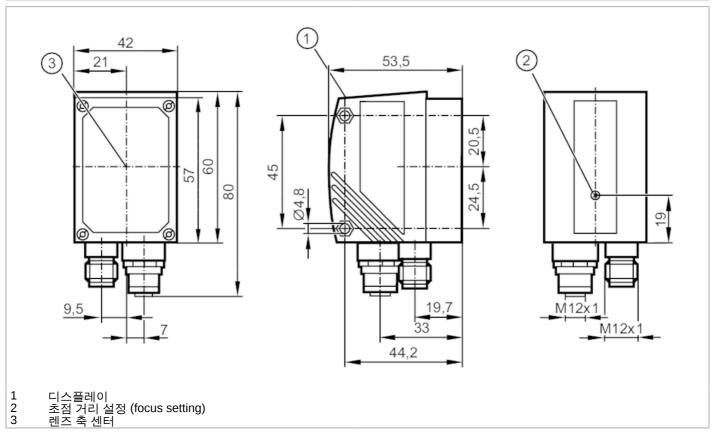
O2V122

물체 검사 센서

O2VIRPKG/O/V/GM/E1/E2/W



8 극 소켓의 경우 코어 색상이 표준화되지 않습니다. 센서 및 소켓 배선에 주의하십시오 (데이터 시트 참조).



CE CULUS CA

제품 특성		
빛의 형태		적외선
화면 해상도	[px]	640 x 480
최대 읽기 속도	[Hz]	20
전기적 데이터		
동작 전압 허용오차	[%]	10
동작 전압	[V]	24 DC
전류소모	[mA]	300
보호 클래스		III
양극성 전환 방지		yes
빛의 형태		적외선
웨이브 길이	[nm]	850
이미지 센서		CMOS 이미지 센서 흑색/백색
입력 / 출력		
입력부 및 출력부 수효		디지털 입력 수: 2; 디지털 출력 수: 5
입력		
트리거(Trigger)		24 V PNP (IEC 61131-2 Typ 1); 내면
디지털 입력 수		2

O2V122

물체 검사 센서

O2VIRPKG/O/V/GM/E1/E2/W



디지털 입력의 입력 회로			24 V PNP; (구성	성가능; IEC 61131-2 Typ	0 1)
출력					
출력의 전체 수				5	
디지털 출력 수			5	; (구성가능)	
				24 V PNP	
최대 전압강하 스위칭 출력 DC	[V]			2	
각각의 출력에 대한 전기 적재 력	[mA]	100			
쇼트방지		yes			
과부하 방지		yes			
범위					
시야필드 크기	[mm]	작업거리	시야	최소 검출물	해상도
		50	33 x 24	0,3	0,075
		75	50 x 36	0,4	0,1
		100	66 x 47	0,5	0,125
		200	132 x 94	0,9	0,225
		400	264 x 189	1,7	0,425
		1000	660 x 472	4,0	1,0
		2000	1320 x 945	8,0	2,0
화면 해상도	[px]	640 x 480			
최대 읽기 속도	[Hz]			20	
스프트웨어 / 프로그래밍					
파라메터 셋팅 옵션		2 버튼과 10-시	네그먼트 표시 또는 사용실	설명서 소프트웨어를 포함	함한 PC/Notebook을 통함
인터페이스					
통신 인터페이스				Ethernet	
이더넷					
이더넷 인터페이스 수				1	
전송 표준			10Bas	e-T; 100Base-TX	
전송 속도		10Base-17, 100Base-17 10; 100			
기록문(프로토콜)		TCP/IP; EtherNet/IP			
		IP 어드레스: 192.168.0.59			
0020				·스크: 255.255.255.0	
				 거드레스: 192.168.0.201	
				· ㅡ · · ㅡ 스: 타입라벨을 보십시오	
작동 조건					
주변온도	[°C]			-1060	
 저장온도	[°C]	-4085			
보호등급	3	-4085 IP 67			
				11 07	
테스트 / 인증서		7114 1411		EN 61226	
EMC		간섭 방사	- 14	EN 61326 EN 61326	
		방해에 대한 견고 EN 60947-5-2, 7		EIN OTOSO	
쇼크 내구성		IEC 60068-2-27			
 진동 내구성		EN 60947-5-2, 7	.4.2		
근 이 네 I Ö		IEC 60028-2-6			

O2V122

물체 검사 센서

O2VIRPKG/O/V/GM/E1/E2/W



기계적 데이터		
무게	[g]	434
크기	[mm]	60 x 42 x 53,5
재질		하우징: 아연 주조함 파우더 코팅함; 정면 렌즈: 유리; LED 윈도: PC

디스플레이 / 작동 요소		
디스플레이	동작원리	3 x LED, 녹색
	스위칭 상태	4 x LED, 황색
		10 자릿수 디스플레이, 4 자릿수

액세서리	
액세서리 (옵션)	작동 소프트웨어
	마운팅 액세서리
비고	
비고	cULus에 의한 작동전압 "공급등급 2"
비고 포장당	1 갯수

전기적 연결 - Ethernet

커넥터: 1 x M12; 코딩: D



1 TD+ 2 RD+ 3 TD-4 RD-

전기적 연결 - 프로세스 커넥션

커넥터: 1 x M12; 코딩: A



1	U+
2	트리거 입력
3	0 V
4	스위치 출력 5 / 트리거 출력
5	스위치 출력 3 / Ready
6	스위치 출력 4 / OUT
7	스위치 출력 1 / 입력 1
8	스위치 출력 2 / 입력 2