

기술 데이터 시트

제어 장치

품목 번호: 50149357

CD-B3-Z-C01

내용

- 기술 데이터
- 치수 도면
- 전기 연결
- 회로도
- 액세서리



그림과 차이가 날 수 있습니다



기술 데이터

기본 데이터

종류	디스플레이/제어 장치(취약), EN ISO 13850, EN 60947-5-5에 따른 비상 정지 명령장치
----	--

기능

기능	L250 시리즈의 잠금장치와 동일한 치수 및 디자인
	리셋 기능(회전 버튼 사용, 비상 정지 버튼용)
	보호된 나사 체결부
	위치에 따른 비상 정지 명령 입력

특성변수

카테고리	최대 4개 포함(보호 회로에 따라)(비상 정지), EN ISO 13849
------	---

전기 데이터

접점 어셈블리	2NC + 2NO
버튼을 통해 전달된 스위칭 전류	0 ... 550 mA
전류 부하, 최대	1 A

성능 데이터	
공급전압 점검 U_B	24 V, DC, 10 %
정격 절연전압	1.5kV AC/DC

연결

연결	1 개수
----	------

연결 1	
기능	접점 연결부
연결부 종류	원형 커넥터
나사 크기	M12
유형	Male
재료	스테인리스
핀 개수	12 핀
엔코딩	A-코딩됨

기술 데이터

치수(너비 x 높이 x 길이)	40 mm x 40 mm x 191.5 mm
하우징 재료	플라스틱
플라스틱 하우징	유리 화이버 강화, 자소성, 내충격성
순중량	311 g
하우징 색상	회색
고정 방식	벽 고정
	통로 마운팅으로
케이블 인입부 종류	M12
스위치 타입	비상 정지 명령장치, EN ISO 13850
기계적 수명	500,000 작동 간격, IEC 60947-5-1
작동 방식	버튼, 흰색/버튼, 청색/비상 정지 버튼, 적색
해제 방식	로터리 릴리즈
버튼 재료	플라스틱

조작 및 표시

표시 방식	LED
	지속 점등
파라미터 세팅	비상 차단 스위치 1개
	제어 장치 2개(청색 푸시 버튼, 흰색 푸시 버튼)

환경 데이터

작동 시 주변 온도	-25 ... 70 °C
보관 시 주변 온도	-25 ... 70 °C

인증

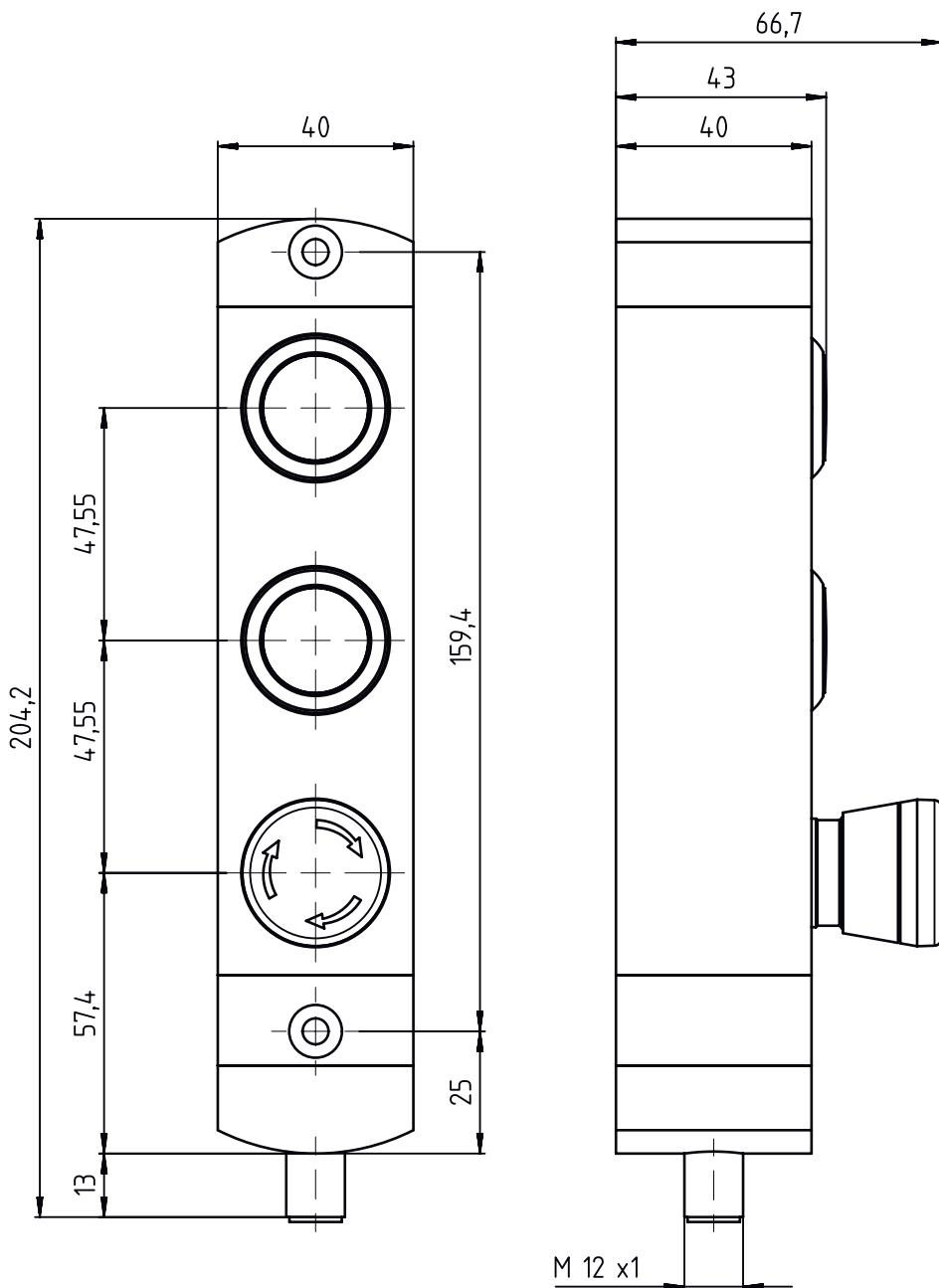
보호 등급	IP 65
보호 등급	III

분류

HS 번호	85369095
ECLASS 5.1.4	27279290
ECLASS 8.0	27279290
ECLASS 9.0	27279090
ECLASS 10.0	27371246
ECLASS 11.0	27371246
ECLASS 12.0	27371246
ECLASS 13.0	27371246
ECLASS 14.0	27371246
ECLASS 15.0	27371246
ECLASS 16.0	27371246
ETIM 5.0	EC002498
ETIM 6.0	EC003015
ETIM 7.0	EC003015
ETIM 8.0	EC003015
ETIM 9.0	EC003015
ETIM 10.0	EC003015
UNSPSC 26.08	39122216

치수 도면

전체 치수 정보(mm)



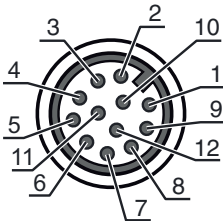
전기 연결

연결 1

기능	접점 연결부
연결부 종류	원형 커넥터
나사 크기	M12
유형	Male
재료	스테인리스
핀 개수	12 핀
엔코딩	A-코딩됨

핀 핀 지정

1	NO(1)
2	LED(1)
3	LED(1+2)
4	NO(1)
5	NO(2)
6	NO(2)
7	n.c.
8	NC(3)
9	NC(3)
10	NC(3)
11	NC(3)
12	LED(2)



회로도



액세서리

연결 기술 - 연결 케이블

품목 번호	명칭	품목	설명
50139769	KD U-M12-CA-P1-020	연결 케이블	어플리케이션: 내유성/내윤활성 연결 1: 원형 커넥터, M12, 액시얼, 암, A-코딩됨, 12 핀 원형 커넥터, LED: 아니요 연결 2: 열려 있는 끝부분 차폐됨: 아니요 케이블 길이: 2,000 mm 덮개 재료: PUR

액세서리

	품목 번호	명칭	품목	설명
	50139770	KD U-M12-CA-P1-050	연결 케이블	어플리케이션: 내유성/내윤활성 연결 1: 원형 커넥터, M12, 엑시얼, 암, A-코딩됨, 12 핀 원형 커넥터, LED: 아니요 연결 2: 열려 있는 끝부분 차폐됨: 아니요 케이블 길이: 5,000 mm 덮개 재료: PUR
	50139771	KD U-M12-CA-P1-100	연결 케이블	어플리케이션: 내유성/내윤활성 연결 1: 원형 커넥터, M12, 엑시얼, 암, A-코딩됨, 12 핀 원형 커넥터, LED: 아니요 연결 2: 열려 있는 끝부분 차폐됨: 아니요 케이블 길이: 10,000 mm 덮개 재료: PUR

참고

	제공되는 모든 액세서리 품목의 목록은 로이체 웹 사이트에서 품목 세부사항 페이지의 다운로드 탭을 참조하십시오.
--	---