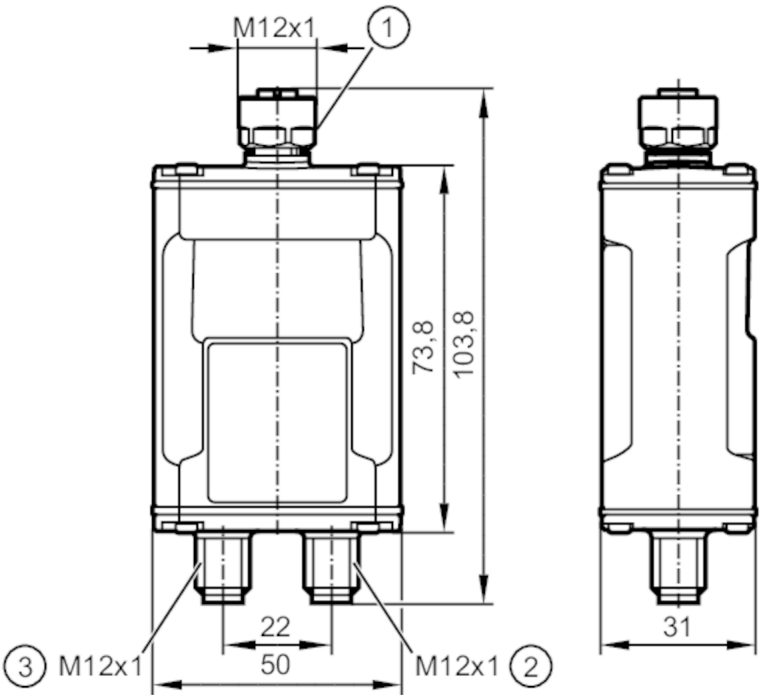




IO 링크 인터페이스

IO-Link Master USB 1P IP67

제품은 파라미터 세팅 소프트웨어 없이 제공됩니다.



- 1 IO-Link
- 2 AUX
- 3 USB



어플리케이션		
어플리케이션	유닛의 파라미터 세팅 및 분석	
전기적 데이터		
정격전압 DC	[V]	5; (USB)
전류소모	[mA]	< 1100; (USB)
보호 클래스		III
센서 공급		24 V DC
센서 공급 - AUX		
포트당 정격전류	[A]	0,65
센서 공급 - USB		
포트당 정격전류	[A]	0,15
입력 / 출력		
입력부 및 출력부 수효	디지털 입력 수: 2; 디지털 출력 수: 2	
입력		
디지털 입력 수	2; (IO-Link 포트 Class A : 1 x 2)	
스위칭 레벨 높음	[V]	11...30
스위칭 레벨 낮음	[V]	0...5
쇼트 방지 디지털 입력	yes	



IO 링크 인터페이스

IO-Link Master USB 1P IP67

출력		
디지털 출력 수	2; (IO-Link 포트 Class A: 1 x 2)	
각각의 출력에 대한 전기 적재 [mA]	150	
쇼트 방지	yes	
인터페이스		
통신 인터페이스	IO-Link; USB	
USB 인터페이스 수	1	
IO-Link Master		
전송 타입	COM1 (4,8 kBaud); COM2 (38,4 kBaud); COM3 (230,4 kBaud)	
IO 링크 수정	1.1	
포트 클래스 A 번호	1	
USB		
버전	USB 2.0	
작동 조건		
주변온도	[°C]	-25...50
저장온도	[°C]	-25...85
최대 상대 공기습도	[%]	90
보호등급	IP 65; IP 67	
테스트 / 인증서		
EMC	DIN EN 61000-6-2	
	DIN EN 61000-6-4	
쇼크 내구성	DIN EN 60068-2-27	
진동 내구성	DIN EN 60068-2-64	
	DIN EN 60068-2-6	
MTTF	[년 (해)]	290
기계적 데이터		
무게	[g]	143,7
재질	하우징: PA; 소켓: PA; 잠금 너트: 황동에 니켈 도금	
씰링 재질	플루오르 탄성고무 (FKM)	
디스플레이 / 작동 요소		
디스플레이	PWR	1 x LED, 녹색/적색 전압 공급
	IO-Link	1 x LED, 녹색/적색 커뮤니케이션
	DI/DO	1 x LED, 주황색 디지털 입력/출력
액세서리		
액세서리 (옵션)	스위치 형태의 에너지 공급 24 V DC; M12 A - 코드화, E80121	
	USB 케이블: 1 m, E12689	
	접속 케이블: 1 m, M12 A - 코드화, EVC012	
비고		
포장당	1 갯수	



IO 링크 인터페이스

IO-Link Master USB 1P IP67

전기적 연결 - AUX

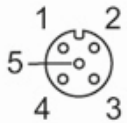
커넥터: M12; 코딩: A



1:	+ 24 V DC US
2:	사용되지 않음
3:	GND US
4:	사용되지 않음

전기적 연결 - IO-Link

커넥터: M12; 코딩: A; 셸링: 플루오르 탄성고무 (FKM)



1:	센서 공급 US L+
2:	디지털 입력/출력
3:	센서 공급 US L-
4:	IO-Link (C/Q)
5:	사용되지 않음

전기적 연결 - USB

; 코딩: B



1:	VBUS + 5 V DC
2:	Data -
3:	Data +
4:	GND