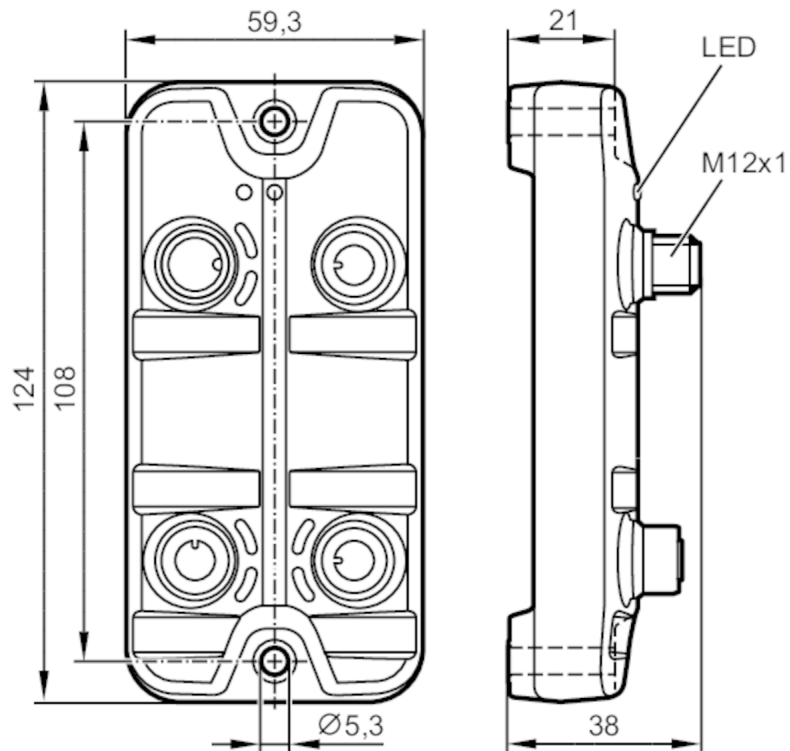


AS-I 인터페이스를 보유한 IO-Link

IO-Link Master AS-i 2P IP69K



어플리케이션

어플리케이션	식품산업계에서의 위생 및 습기영역
데이터 체인 (Daisy-chain) 방식	전압 공급; 필드 버스 인터페이스

전기적 데이터

동작 전압 [V]	26...31,6 DC; (AS-i)
AS-i로부터의 최대 전류 소모 [mA]	350
보호 클래스	III
최대 전류 부하 합계 [A]	0,3; (포트 1+2: 0,3 (AS-i))

입력 / 출력

총 입력 및 출력 수	4; (구성가능)
입력부 및 출력부 수효	디지털 입력 수: 4; 디지털 출력 수: 2

입력

디지털 입력 수	4; (IO-Link Port Class A: 2 x 2)
입력의 센서 공급	AS-i
스위칭 레벨 높음 [V]	11...30
스위칭 레벨 낮음 [V]	0...5
쇼트로부터 보호되는 디지털 입력	yes



AS-I 인터페이스를 보유한 IO-Link

IO-Link Master AS-i 2P IP69K

출력		
디지털 출력 수	2; (IO-Link Port Class A: 2 x 1)	
최대 총 전류 부하 출력	[A]	0,3
쇼트 방지	yes	
엑추에이터 공급 출력	AS-i	
인터페이스		
통신 인터페이스	IO-Link; AS-i	
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	2	
작동 조건		
주변온도	[°C]	-25...60
저장온도	[°C]	-25...85
최대 상대 공기습도	[%]	90
보호등급	IP 65; IP 66; IP 67; IP 69K; (스텐레스 보호 캡으로 작동: IP 69K)	
보호등급 (NEMA 250)	6P	
오염정도	2	
화학성분 매체	ISO 16750-5	HLP, CC, DB, DC, DD, CA
	NEMA 250 5.13.1	AA
테스트 / 인증서		
EMC	EN 61000-6-2	
	EN 61000-6-4	
쇼크 내구성	DIN EN 60068-2-27	
진동 내구성	DIN EN 60068-2-64 2009-04	
	DIN EN 60068-2-6 2008-10	
MTTF	[년 (해)]	194
AS-i 특성값		
AS-i 버전	2.11; 3.0	
주소 지정 모드 확장	아니오	
AS-i-프로필	기본 슬레이브 (CTT1 입력)	S-7.4.E
	추가 슬레이브 (CTT1 입력)	S-7.3.E
	추가 슬레이브 (CTT1 출력)	S-7.3.2
AS-i 디바이스 수	1...5	
기계적 데이터		
무게	[g]	242,6
재질	하우징: PA 회색; 소켓: 스텐레스 (1.4404 / 316L)	
전기적 연결		
모듈 연결	M12	
비고		
비고	더 많은 다른 정보들은 사용설명서를 참조하여 주시기바랍니다.	
포장당	1 갯수	

AS-I 인터페이스를 보유한 IO-Link

IO-Link Master AS-i 2P IP69K

전기적 연결 - 전압 공급 IN

커넥터: 1 x M12; 코딩: A

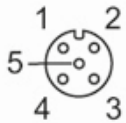


X21

1	AS-i +
2	AUX - 브릿지됨
3	AS-i -
4	AUX + 브릿지됨

전기적 연결 - 전압 공급 OUT

커넥터: 1 x M12; 코딩: A

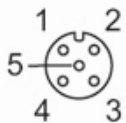


X22

1	AS-i +
2	AUX - 브릿지됨
3	AS-i -
4	AUX + 브릿지됨
5	사용되지 않음

전기적 연결 - 프로세스 커넥션

커넥터: 2 x M12; 코딩: A



IO-Link Port Class A X01...X02

1	+ 24 V DC (AS-i)
2	디지털 입력부
3	GND (AS-i)
4	C/Q IO-Link
5	사용되지 않음