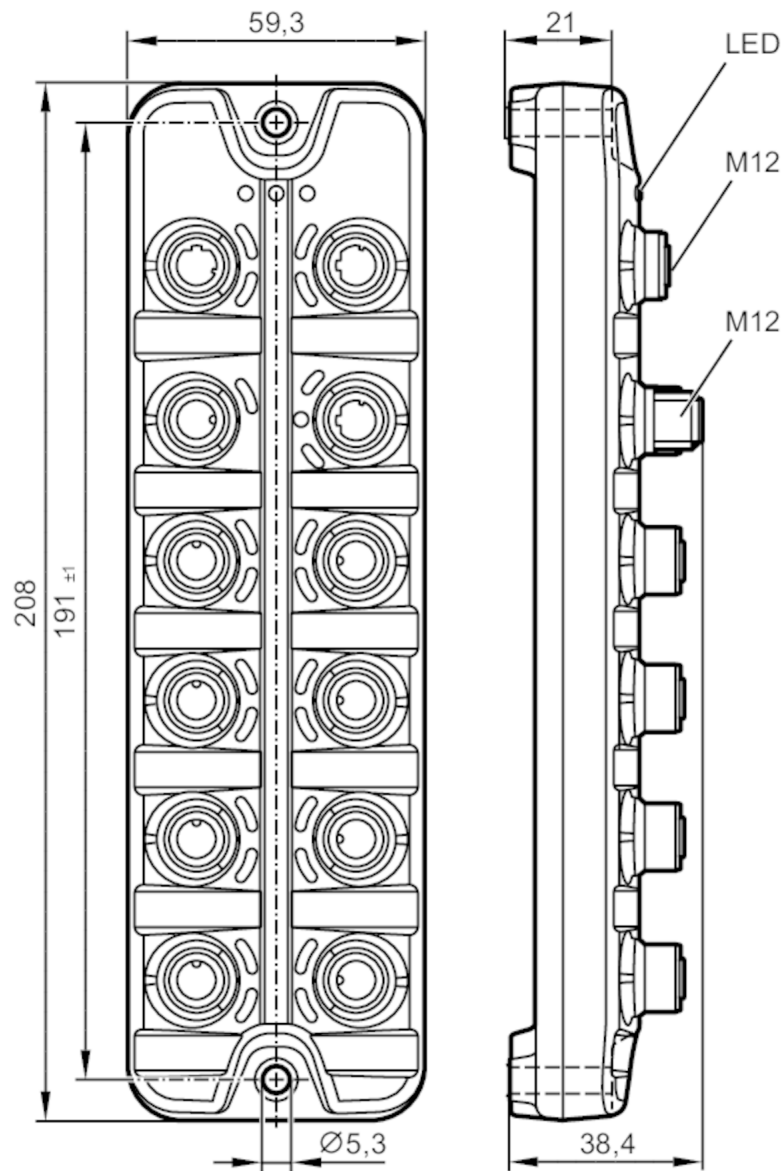




EtherNet/IP 인터페이스를 보유한 IO Link 마스터

IO-Link Master DL EIP 8P IP69K



어플리케이션

어플리케이션

위생영역; E/A-필드 응용 위한 모듈

데이터 체인 (Daisy-chain) 방식

필드 버스 인터페이스

전기적 데이터

동작 전압

[V]

20...28 DC; (US ; SELV/PELV에 대하여)

전류소모

[mA]

300...3900; (US)

보호 클래스

III

센서 공급 US

최대 전류 부하 합계

[A]

3,6



EtherNet/IP 인터페이스를 보유한 IO Link 마스터

IO-Link Master DL EIP 8P IP69K

입력 / 출력	
총 입력 및 출력 수	16; (구성가능)
입력부 및 출력부 수효	디지털 입력 수: 16; 디지털 출력 수: 8
입력	
디지털 입력 수	16; (IO-Link Port Class A: 8 x 2)
스위칭 레벨 높음 [V]	11...28
스위칭 레벨 낮음 [V]	0...5
쇼트로부터 보호되는 디지털 입력	yes
출력	
디지털 출력 수	8; (IO-Link Port Class A: 8 x 1)
각각의 출력에 대한 전기 적재 [mA] 력	300
쇼트 방지	yes
인터페이스	
통신 인터페이스	Ethernet; IO-Link
Ethernet - EtherNet/IP	
전송 표준	10Base-T; 100Base-TX
전송 속도	10 MBit/s; 100 MBit/s
기록문(프로토콜)	EtherNet/IP
공장설정	IP 어드레스: 192.168.1.250
	subnet 마스크: 255.255.255.255
	Gateway IP 어드레스: 0.0.0.0
	MAC-어드레스: 타입라벨을 보십시오.
인터페이스에 대한 참고사항	DHCP, BOOTP, static
	DLR (Device Level Ring)
	지원된 네트워크 토폴로지: 라인
	링
Ethernet - Internet of Things	
전송 표준	10Base-T; 100Base-TX
전송 속도	10 MBit/s; 100 MBit/s
기록문(프로토콜)	MQTT JSON
공장설정	IP 어드레스: 169.254.x.x
	subnet 마스크: 255.255.0.0
	Gateway IP 어드레스: 0.0.0.0
	MAC-어드레스: 타입라벨을 보십시오.
인터페이스에 대한 참고사항	안전 프로토콜: HTTPS
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	8
작동 조건	
주변온도 [°C]	-25...60
저장온도 [°C]	-25...85
최대 상대 공기습도 [%]	90



EtherNet/IP 인터페이스를 보유한 IO Link 마스터

IO-Link Master DL EIP 8P IP69K

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	

기계적 데이터

무게	[g]	365,5
재질	하우징: PA 회색; 소켓: 스텐레스 (1.4404 / 316L)	
씰링 재질	EPDM	

액세서리

구성 부품	보호 캡: 1 x M12, 스텐레스, E12542
-------	-----------------------------

비고

비고	더 많은 다른 정보들은 사용설명서를 참조하여 주시기 바랍니다.
포장당	1 갯수

전기적 연결 - Ethernet

커넥터: M12; 코딩: D; 씰링: EPDM



EtherNet/IP X21, X22

1	TX +
2	RX +
3	TX -
4	RX -
5	사용되지 않음

IoT X23

1	TX +
2	RX +
3	TX -
4	RX -
5	사용되지 않음



EtherNet/IP 인터페이스를 보유한 IO Link 마스터

IO-Link Master DL EIP 8P IP69K

전기적 연결 - 전압 공급

커넥터: M12; 코딩: A

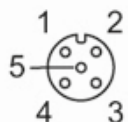


X31

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

전기적 연결 - 프로세스 커넥션

커넥터: M12; 코딩: A; 쉴링: EPDM



IO-Link Port Class A X01...X08

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