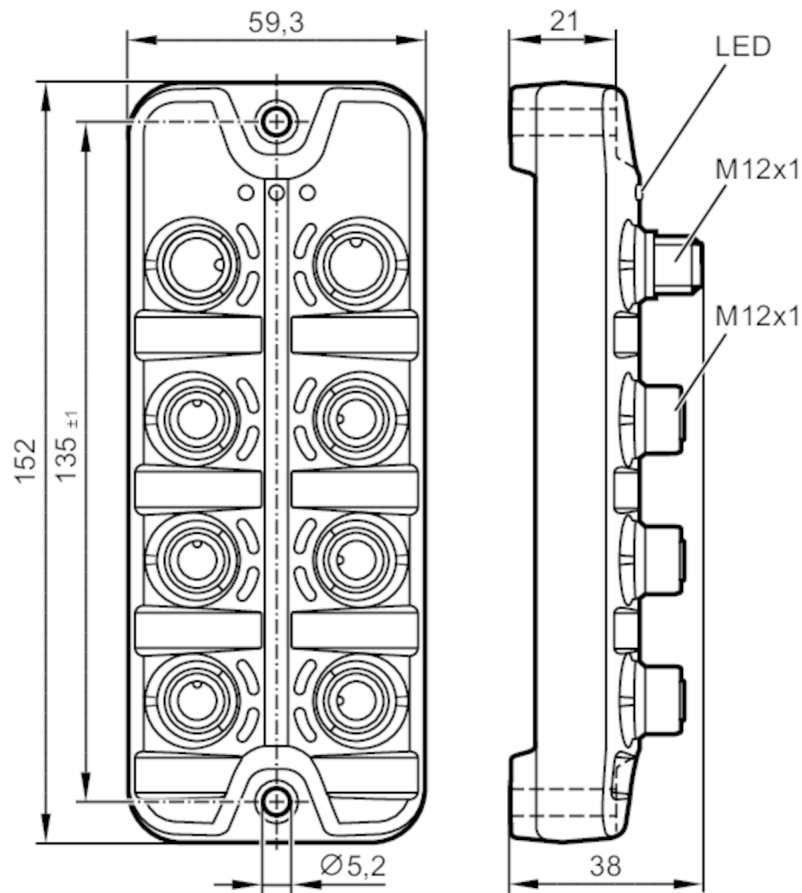


AL2230



IO 링크 CompactLine 모듈

IO-Link Module 6x2 DO M12 IP69K



전기적 데이터

동작 전압 [V]	18...30 DC; (US)
전류소모 [mA]	50; (US)
보호 클래스	III
추가 전압 공급 [V]	18...28 DC; (UA)
추가 공급으로 부터 최대 전류 소비량 [mA]	3600; (UA)

입력 / 출력

입력부 및 출력부 수효	디지털 출력 수: 12
--------------	--------------

출력

디지털 출력 수	12; (6 x 2)
출력 기능	PNP
각각의 출력에 대한 전기 적재 력 [mA]	1800
최대 총 전류 부하 출력 [A]	3,6; (출력면 당 최대 전류 부하: 1800 mA)
갈바니 전류의 접속상태 분리	yes

인터페이스

통신 인터페이스	IO-Link
----------	---------



IO 링크 CompactLine 모듈

IO-Link Module 6x2 DO M12 IP69K

DeviceIDs 지원됨		작동 방식	DeviceID
		default	893
IO-Link Device			
전송 타입		COM2 (38,4 kBaud)	
IO 링크 수정		1.1	
SDCI 표준		IEC 61131-9	
SIO 모드		아니오	
최소 프로세스 주기시간		[ms]	5,6
작동 조건			
주변온도		[°C]	-25...60
저장온도		[°C]	-25...70
최대 상대 공기습도		[%]	90
해수면보다 높은 최대 높이		[m]	2000
보호등급		IP 65; IP 67; IP 69K; (스텐레스 보호 캡으로 작동: IP 69K)	
보호등급 (NEMA 250)		6P	
오염정도		2	
화학적 성분 매체		ISO 16750-5	HLP, CC, DB, DC, DD, CA
		NEMA 250 5.13.1	AA
테스트 / 인증서			
EMC		DIN EN 61000-6-2	
		DIN EN 61000-6-3	
		DIN IEC 61131-9	
쇼크 내구성		DIN EN 60068-2-27	
진동 내구성		DIN EN 60068-2-64	
		DIN EN 60068-2-6	
MTTF		[년 (해)]	63
기계적 데이터			
무게		[g]	314
크기		[mm]	26 x 59,3 x 152
재질		하우징: PA 회색; 소켓: 스텐레스 (1.4404 / 316L)	
씰링 재질		EPDM	
디스플레이 / 작동 요소			
디스플레이		작동	LED, 녹색
		오류	LED, 적색
		동작원리	LED, 황색
액세서리			
액세서리 (옵션)		보호 마개 M12	
비고			
포장당		1 갯수	

IO 링크 CompactLine 모듈

IO-Link Module 6x2 DO M12 IP69K

전기적 연결 - IO-Link

커넥터: M12; 코딩: A



X1

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

전기적 연결 - 전압 공급

커넥터: M12; 코딩: A

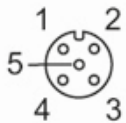


X31

1	+ 24 V DC (UAL)
2	GND (UAR)
3	GND (UAL)
4	+ 24 V DC (UAR)

전기적 연결 - 출력

커넥터: M12; 코딩: A; 씰링: EPDM



X1.0...X1.5

1	사용되지 않음
2	DO2
3	GND (UA)
4	DO1
5	사용되지 않음