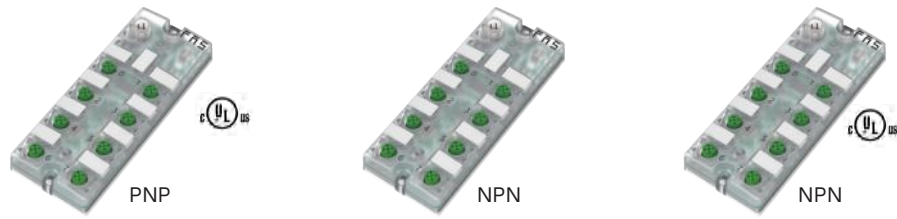


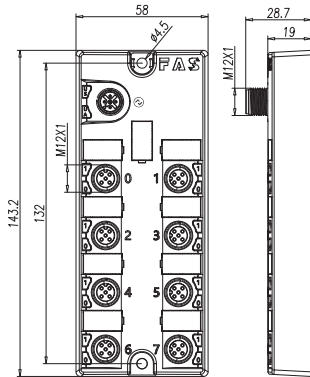
M12 센서 허브, IP 67



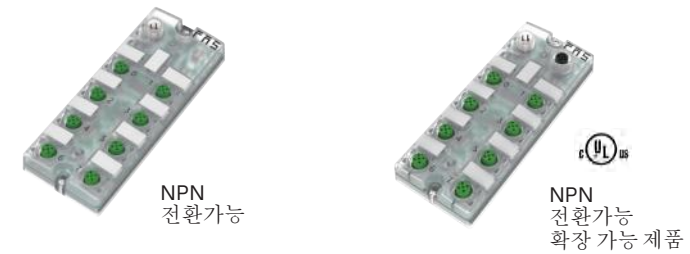
IO-Link	디바이스	디바이스	디바이스
제품 유형	16× DI	16× DO	16× DI
제품 주문 번호	00B831	00B932	00B931
파트 번호	FNI IOL-134-000-M12	FNI IOL-136-001-M12	FNI IOL-136-000-M12
동작 전압	18...30 V DC	18...30 V	18...30 V
정상 작동 표시등	초록색 LED 표시등	초록색 LED 표시등	초록색 LED 표시등
전원 시작 표시등	초록색 LED 표시등	초록색 LED 표시등	초록색 LED 표시등
IO-link 마스터용 단자	M12, A 코딩, 숫놈	M12, A 코딩, 숫놈	M12, A 코딩, 숫놈
입출력 장치 연결용 단자	M12, A 코딩, 암놈	M12, A 코딩, 암놈	M12, A 코딩, 암놈
입출력 장치 연결용 단자 수	8	8	8
입출력 단자 수	16개 PNP 입력	16개의 로우 드라이브 출력 (COM+)	16개 NPN 입력
사용자 설정 기능	지원하지 않습니다	지원하지 않습니다	지원하지 않습니다
센서/채널에 연결 가능한 최대 전류	350 mA	/	350 mA
액추에이터에 연결 가능한 최대 전류	/	0.5 A	/
단자 상태 표시등	노랑색 LED 표시등	노랑색 LED 표시등	노랑색 LED 표시등
입력되는 총 전류	< 1.2 A	< 1.2 A	< 1.2 A
보호 등급 (IEC 60529)	IP 67 (정상 연결 시)	IP 67 (정상 연결 시)	IP 67 (정상 연결 시)
사용 온도	-25...+70 °C	-25...+70 °C	-25...+70 °C
보관 온도	-25...+85 °C	-25...+85 °C	-25...+85 °C
무게	대략 176g	대략 176g	대략 176g
고정 장치	고정 나사 구멍 2개	고정 나사 구멍 2개	고정 나사 구멍 2개
크기 (L*W*H)	143×58×28.7 mm	143×58×28.7 mm	143×58×28.7 mm
하우징 재료	변성 플라스틱	변성 플라스틱	변성 플라스틱
IO-Link			
IO-Link 포트 수	1개	1개	1개
주기의 최대 시간	3 ms	3 ms	3 ms
IO-Link가 보내는 데이터 길이	2 바이트의 입력 데이터	2 바이트의 입력 데이터	2 바이트의 입력 데이터
장치 상태 표시등 통신 오류	초록색 LED 표시등 빨간색 LED 표시등	초록색 LED 표시등 빨간색 LED 표시등	초록색 LED 표시등 빨간색 LED 표시등

모든 제품에는 나사 플러그 4개와 라벨 세트가 포함되어 있습니다.

센서 허브는 장비 설치 시 매우 유용합니다. 8개 또는 16개의 표준 입력 포트를 통해 표준 센서를 쉽게 연결할 수 있습니다. 각 입력은 파라미터 설정을 통해 NC 또는 NO로 구성할 수 있어 설치의 유연성이 굉장히 높아집니다. DESINA 호환 센서들도 DI16 센서 허브에 쉽게 연결할 수 있습니다. IO-Link 마스터와의 통신은 COM2 모드 (38.4 kbaud)에서 이루어지며, 표준 3선 케이블을 통해 전체 프로세스 이미지를 생성하는데 단 2ms밖에 걸리지 않습니다.



M12 센서 허브, IP 67



IO-Link	디바이스	디바이스
Illustrate	채널 진단 기능	확장 가능 제품
제품 유형	16× DI/DO	16× DI/DO
제품 주문 번호	00B954	00B956
파트 번호	FNI IOL-332-S54-M12	FNI IOL-332-056-M12
동작 전압	18...30 V	18...30 V
정상 작동 표시등	초록색 LED 표시등	초록색 LED 표시등
전원 시작 표시등	초록색 LED 표시등	초록색 LED 표시등
IO-link 마스터용 단자	M12, A 코딩, 숫놈	M12,A코딩,숫놈/D코딩,숫놈
입출력 장치 연결용 단자	M12, A 코딩, 암놈	M12,A코딩,암놈
장치에서 전압을 공급하는 경로	IO-Link 단자를 통해	IO-Link 단자를 통해
액추에이터의 전원 공급 경로	IO-Link 단자를 통해	IO-Link 단자를 통해
입출력 장치 연결용 단자 수	8	8
입력 채널 수	최대 16	최대 16
출력 채널 수	최대 16	최대 16
사용자 설정 기능	지원하지 않습니다	지원하지 않습니다
각 채널의 개별 모니터링	가능합니다	지원하지 않습니다
IO-Link를 통한 매개변수 변경	지원하지 않습니다	지원하지 않습니다
센서/채널에 연결 가능한 최대 전류	350 mA	350 mA
출력 채널이 보낼 수 있는 최대 전류	0.5 A	0.5 A
단자 상태 표시등	노란색/빨간색 LED	노란색/빨간색 LED
입력되는 총 전류	< 1.2A	< 1.2A
출력되는 총 전류	< 1.4A	< 1.4A
보호 등급 (IEC 60529)	IP 67 (정상 연결 시)	IP 67 (정상 연결 시)
사용 온도	-25...+70 °C	-25...+70 °C
보관 온도	-25...+85 °C	-25...+85 °C
고정 장치	고정 나사 구멍 2개	고정 나사 구멍 2개
크기 (L*W*H)	143×58×28.7 mm	143×58×28.7 mm
하우징 재료	변성 플라스틱	변성 플라스틱
참고	/	64DD21-xxx와 같이 사용하시길 권장합니다(2.2.32 참고)
IO-Link		
IO-Link 포트 수	4 ms	5 ms
IO-Link가 보내는 데이터 길이	2 바이트의 입출력 데이터	4 바이트의 입출력 데이터
장치 상태 표시등 통신 오류	초록색 LED 표시등 빨간색 LED 표시등	초록색 LED 표시등 빨간색 LED 표시등

모든 제품에는 나사 플러그 4개와 라벨 세트가 포함되어 있습니다.

