IO-Link 마스터

EtherCAT

CE RoHS compliant cULus (개별로 식별됩니다)







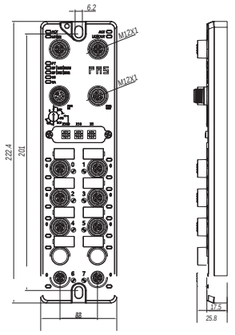




산업용 이더넷	EtherCAT	EtherCAT	EtherCAT	EtherCAT	EtherCAT
제품 유형	8×IO-Link , 16 DI/DO PNP	8×IO-Link , 16 DI/8 DO PNP	8×IO-Link , 8 DI PNP	4×IO-Link , 8 DI /4 DO PNP	4×IO-Link , 4 DI PNP
제품 주문 번호	**006B11**	**006B31**	**006B51**	**006AA1**	**006BA1**
파트 번호	FNI ECT-508-105-M	FNI ECT-506-105-M	FNI ECT-504-105-M	FNI ECT-500-105-S	FNI ECT-502-105-S
동작 전압	18...30 V DC	18...30 V DC	18...30 V DC	18...30 V DC	18...30 V DC
제품 소비 전류	≤ 130 mA	≤ 130 mA	≤ 130 mA	≤ 130 mA	≤ 130 mA
보조 전원 상태 표시등	US/UA	US/UA	US/UA	US/UA	US/UA
장치 상태 표시등	있습니다	있습니다	있습니다	있습니다	있습니다
네트워크 통신 상태 표시등	있습니다	있습니다	있습니다	있습니다	있습니다
포트 상태 표시등	빨간색, 노란색	빨간색, 노란색	빨간색, 노란색	빨간색, 노란색	빨간색, 노란색
필드버스 통신용 단자	M12，D 코딩，암놈	M12，D 코딩，암놈	M12，D 코딩，암놈	M8，4 핀，암놈	M8，4 핀，암놈
외부 전원 단자	M12，L 코딩，숫놈/암놈	M12，L 코딩，숫놈/암놈	M12，L 코딩，숫놈/암놈	M8，4 핀，숫놈/암놈	M8，4 핀，숫놈/암놈
입출력 장치 연결용 단자	M12，A 코딩，암놈	M12，A 코딩，암놈	M12，A 코딩，암놈	M12，A 코딩，암놈	M12，A 코딩，암놈
입출력 장치 연결용 단자 수	8	8	8	4	4
입력이 가능한 채널 수	최대 16개의 PNP 입력	최대 16개의 PNP 입력	최대 8개의 PNP 입력	최대 8개의 PNP 입력	최대 4개의 PNP 입력
출력이 가능한 채널 수	최대 16개의 PNP 출력	최대 8개의 PNP 출력	/	4	/
입출력 구성 가능	있습니다	있습니다	있습니다	있습니다	없습니다
센서/채널에 연결 가능한 최대 전류	1 A	1 A	1 A	1 A	1A
출력 채널이 보낼 수 있는 최대 전류	2 A	2 A	/	2 A	2 A
포트 상태 표시등 (신호 상태)	노란색 LED 표시등	노란색 LED 표시등	노란색 LED 표시등	노란색 LED 표시등	노란색 LED 표시등
포트 진단 표시등 (과부하 상태)	빨간색 LED 표시등	빨간색 LED 표시등	빨간색 LED 표시등	빨간색 LED 표시등	빨간색 LED 표시등
액츄에이터에 공급되는 총 전류	≤ 16A	≤ 16A	≤ 16A	≤ 4A	≤ 4A
센서에 공급되는 총 전류	≤ 16A	≤ 16A	≤ 16A	≤ 4A	≤ 4A
보호 등급 (IEC 60529)	IP67 (정상 연결 시)	IP67 (정상 연결 시)	IP67 (정상 연결 시)	IP67 (정상 연결 시)	IP67 (정상 연결 시)
사용 온도 Ta	-25...+70 °C	-25...+70 °C	-25...+70 °C	-25...+85 °C	-25...+70 °C
보관 온도	-25...+85 °C	-25...+85 °C	-25...+85 °C	-25...+85 °C	-25...+85 °C
고정 장치	고정 나사 구멍 2개	고정 나사 구멍 2개	고정 나사 구멍 2개	고정 나사 구멍 2개	고정 나사 구멍 2개
크기 (L*W*H)	223×65×25.8 mm	223×65×25.8 mm	223×65×25.8 mm	145×32×33 mm	145×32×33 mm
하우징 재료	니켈 코팅된 아연 합금	니켈 코팅된 아연 합금	니켈 코팅된 아연 합금	니켈 코팅된 아연 합금	니켈 코팅된 아연 합금
IO-Link 1.1					
IO-Link 메인 단자	**입력/출력 허브는 0...7번 단자에 연결 될 수 있습니다**	**입력/출력 슬레이브 장치는 0...3번 단자에 연결될 수 있고 입력 허브는 4...7번 단자에만 연결될 수 있습니다**	**입력 허브는 0...7번 단자에 연결될 수 있습니다**	**입력/출력 허브는 0...3번 단자에 연결될 수 있습니다**	**입력/출력 허브는 0...3번 단자에 연결될 수 있습니다**
작동 방식 (3선)	SIO、COM 1、COM 2、COM 3	SIO、COM 1、COM 2、COM 3	SIO、COM 1、COM 2、COM 3	SIO、COM 1、COM 2、COM 3	SIO、COM 1、COM 2、COM 3
장치 상태 표시등 통신	초록색 LED 표시등	초록색 LED 표시등	초록색 LED 표시등	초록색 LED 표시등	초록색 LED 표시등
오류	빨간색 LED 표시등	빨간색 LED 표시등	빨간색 LED 표시등	빨간색 LED 표시등	빨간색 LED 표시등
IO-Link 통한 최대 공급 가능 전류	2 A	2 A	2 A	2 A	2 A

참고: 모델과 관련된 전원 커넥터(전원 커넥터 1.3.1-1.3.14)

IO-Link 1.1



참고: 모델과 관련된 전원 커넥터(전원 커넥터 1.3.1-1.3.14)

IO-Link 1.1

