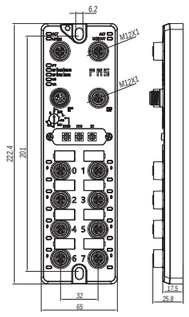
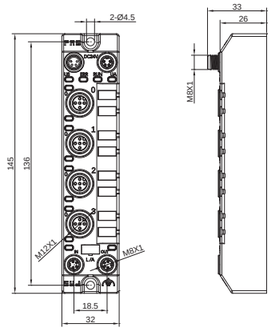
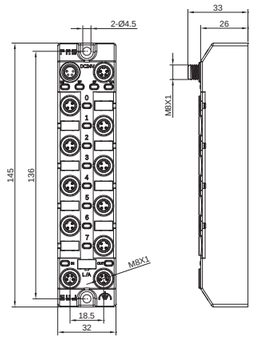
Single protocol bus 제품

산업용 이더넷	PROFINET	PROFINET	PROFINET	PROFINET	PROFINET	PROFINET	PROFINET	PROFINET
제품 유형 제품	16× DI	16× DI / DO, 설정 가능	16× DI / DO, 설정 가능	8 DI PNP	8 DI/DO PNP, 전환 가능	8 DI PNP	8 DI NPN	8× DI/DO NPN, 전환 가능
주문 번호	**001C11**	**001E11**	**001E31**	**001CA1**	**001EA1**	**001CA3**	**001CA5**	**001EA3**
파트 번호	FNI PNT-104-105-M	FNI PNT-302-105-M	FNI PNT-332-105-M	FNI PNT-104-000-S	FNI PNT-302-000-S	FNI PNT-102-000-S	FNI PNT-106-000-S	FNI PNT-302-100-S
동작 전압	18...30 V DC	18...30 V DC	18...30 V DC	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	≤ 130 mA	≤ 130 mA	≤ 130 mA
보조 전원 상태 표시등	US/UA	US/UA	US/UA	US/UA	US/UA	US/UA	US/UA	US/UA
제품 소비 전류	있습니다	있습니다	있습니다	있습니다	있습니다	있습니다	있습니다	있습니다
네트워크 통신 상태 표시등	있습니다	있습니다	있습니다	있습니다	있습니다	있습니다	있습니다	있습니다
포트 상태 표시등	빨간색,노란색	빨간색,노란색	빨간색,노란색	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, 4핀, 암놈	M8, 4 핀, 암놈	M8, 4핀, 암놈	M8, 4핀, 암놈	M8, 4 핀, 암놈
보조 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	M8, 4 핀, 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, 4 핀, 암놈	M8, 3 핀, 암놈	M8, 3 핀, 암놈	M8, 3 핀, 암놈
입출력 장치 연결용 단자 수	8	8	8	4	4	8	8	8
입력이 가능한 채널 수	최대 16개의 PNP 입력	최대 16개의 PNP 입력	최대 16개의 PNP 입력	최대 8개의 PNP 입력	최대 8개의 PNP 입력	8개의 PNP 입력	8개의 NPN 입력	최대 8개의 NPN 입력
출력이 가능한 채널 수	/	최대 16개의 PNP 출력	최대 16개의 PNP 출력	/	최대 8개의 PNP 출력	/	/	최대 8개의 NPN 출력
입출력 구성 가능	없습니다	있습니다	있습니다	없습니다	있습니다	없습니다	없습니다	/
센서/채널에 연결 가능한 최대 전류	1 A	1 A	1 A	1 A	1 A	1 A	1 A	1 A
출력 채널이 보낼 수 있는 최대 전류	/	2 A	0.5 A	/	0.5 A	/	/	0.5 A
포트 상태 표시등 (신호 상태)	노란색 LED 표시등	노란색 LED 표시등	노란색 LED 표시등	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	빨간색 LED 표시등	빨간색 LED 표시등	빨간색 LED 표시등
액츄에이터에 공급되는 총 전류	/	≤ 16A	≤ 16A	≤ 4A	≤ 4A	≤ 4A	≤ 4A	≤ 4A
센서에 공급되는 총 전류	≤ 16A	≤ 16A	≤ 16A	≤ 4A	≤ 4A	≤ 4A	≤ 4A	≤ 4A
보호 등급 (IEC 60529)	IP67 (정상 연결 시)	IP 67 (정상 연결 시)	IP 67 (정상 연결 시)	IP67 (정상 연결 시)	IP67 (정상 연결 시)	IP67 (정상 연결 시)	IP67 (정상 연결 시)	IP67 (정상 연결 시)
사용 온도	-25...+70 ℃	-25...+70 ℃	-25...+70 ℃	-25...+70 ℃	-25...+70 ℃	-25...+70 ℃	-25...+70 ℃	-25...+70 ℃
보관 온도	-25...+85 °C	-25...+85 °C	-25...+85 °C	-25...+85 °C	-25...+85 °C	-25...+85 °C	-25...+85 °C	-25...+85 °C
고정 장치	고정 나서 구멍 2개	고정 나서 구멍 2개	고정 나서 구멍 2개	고정 나서 구멍 2개	고정 나서 구멍 2개	고정 나서 구멍 2개	고정 나서 구멍 2개	고정 나서 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	145×32×33 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	니켈 코팅된 아연 합금	니켈 코팅된 아연 합금	니켈 코팅된 아연 합금

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



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