

M12T 시리즈 DeviceNet M12 분기 콘넥터

취급설명서



삼원엑트(주)의 제품을 구입하여 주셔서 감사합니다.
구입하신 제품의 Model을 확인하시고 설명서를 읽으신 후 사용하여 주시기 바랍니다.

● 안전을 위한 일반적인 주의사항



경고

본 제품을 사용자가 잘못 취급하였을 경우 중대한 기기손상, 화재 및 인명사고 등의 피해가 발생할 수 있는 경우



주의

1. 콘넥터 체결 시 심선 부스러기 또는 납땜 부스러기 등의 금속 파편이 들어가지 않도록 해주세요. 쇼트의 원인이 됩니다.
2. 콘넥터 체결 시 충분히 조여 주십시오.
접촉 불량 및 보호구조(IP67)의 성능을 발휘할 수 없는 원인이 됩니다.
3. 보호구조(IP67)은 완전방수와는 다릅니다.
항상 물에 잠겨 있는 상태에서 사용하지 마십시오.

● 모델선정

M12T - 5 DN

구분	시리즈
M12T	M12 T형 분기 콘넥터

구분	분기방식
DN	DeviceNet

구분	POLE수
5	5Pole

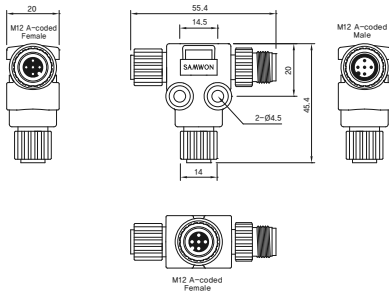
● 정격/사양

정격전압	30V
정격전류	3A
절연저항	1,000MΩ 이상 (DC 500V)
내전압	AC 1,500V 1min.
보호구조	IP67 (결합시)
탈착내구	200회 이상
사용주위온도	-25℃ ~ +70℃

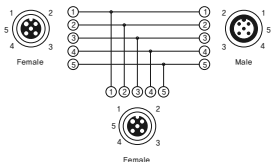
● 재질

커버	TPU
콘택트 볼럭	PA66
콘택트	황동 Brass / 금도금 Gold-Plated
커플링	황동 Brass / 니켈도금 Nickel-Plated

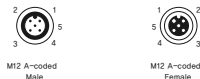
● 외관도



● 결선도



● Pin Assignment



※ 본 취급설명서에 기재된 사양 및 외형치수 등은 제품의 개선을 위하여 예고 없이 변경될 수 있습니다.

주요생산품목

- 릴레이보드 1, 2, 4, 6, 8, 16, 32점
- 콘넥터식 단자대 20, 24, 26, 34, 40, 50, 40 x 2점
- PLC용 전용접속케이블 (MITSUBISHI, LS, CIMON, OMRON, FUJI, YOKOGAWA, HITACHI, SIEMENS, AB 등)
- SERVO용 엔코더 및 POWER 케이블, 중계단자대 (MITSUBISHI, YASKAWA, OMRON, PANASONIC, LS, 삼성 등)
- ROBOT, DCS용 MODULE제품, 전용케이블 개발



삼원ACT(주)
SAMWON ACT Co., Ltd.

- 본사및공장 | 47035 부산광역시 사상구 대동로 28 (엄궁동)
TEL : (051)320-7777 FAX : (051)312-2233
- 서울사무소 | 14353 경기 광명 덕안로104번길 17, 광명역M클러스터 707호
TEL : (02)837-2230 FAX : (02)837-2226