

모델 MTC 커넥터용 써모커플 접속 - 경제적인 디자인 HPC 시리즈

Thermocouple Contacts For Model MTC Connectors Economical Design HPC Series

- ✔ 크리프형 연결
- ✔ 접속 장치는 색 코딩이 되어 있음
- ✔ 부속품 이용 가능
- ✔ 중공 핀 구조
- ✔ 20 ~ 24 AWG 연선

OMEGA® 푸시-인 크리프 형 접속 장치는 써모커플 합금 재료로 만들고 쉽게 식별하기 위해 색 코딩을 합니다. 접속 장치는 커넥터 조립체 외부로 크리프 마감하고, 삽입 도구를 이용해 적절한 구멍에 넣습니다. 이 장치는 특수 제거 도구를 이용해 쉽게 커넥터 조립체에서 분리할 수 있습니다. 사용하지 않는 위치를 봉합할 때는 핀이나 소켓 대신 봉합용 플러그를 이용할 수 있습니다.

중요한 주의사항

1. MS 표준 조립 도구는 커넥터를 올바르게 크리핑하고 조립하는데 필요합니다. 첫 구매 시 주문하세요.
2. 핀과 소켓은 써모커플 합금에 맞추세요. 예를 들면: 12-구멍 커넥터에는 몸체 당 양극 합금 핀 또는 소켓 6개와 음극 합금 핀 또는 소켓 6개가 필요한 써모커플 회로(쌍)가 6개 있습니다.
3. 대응 쌍으로 몸체를 주문하세요. MC 방식은 FF 방식 및 FC 방식과 맞춥니다.
4. 각 코드 방식 커넥터와 함께 백셀 케이블 클램프를 권장합니다.

주문하려면

커넥터 몸체, 접속장치, 백셀을 지정하세요. (비고 1 참고).

예: J형 (철-콘스탄탄) 써모커플 회로(쌍) 6개에 이용할 코드 대 코드 커넥터

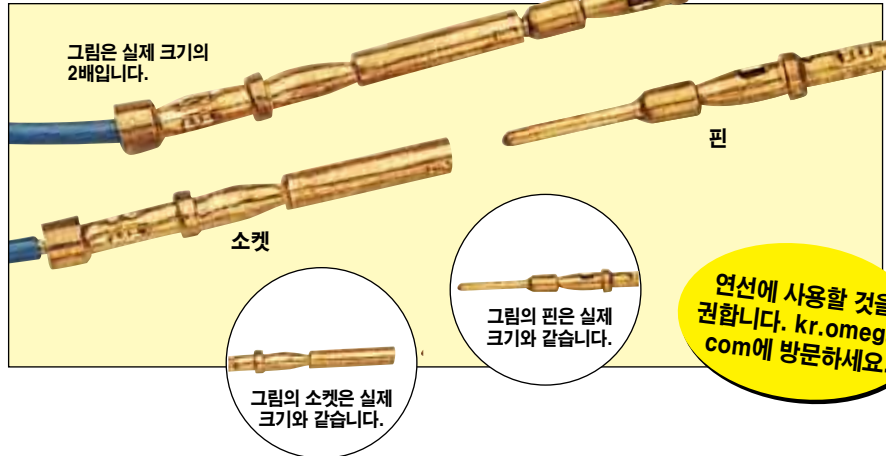
수형 커넥터 조립체

1. 몸체: MTC-12-MC
2. 핀:
 - (+) 양극 합금, HPC-IR-P, 1 패키지 (6개 필요)
 - (-) 음극 합금, HPC-CO-P, 1 패키지 (6개 필요)

3. 백셀: MTC-12-SHL

암형 커넥터 조립체

1. 몸체: MTC-12-FC
2. 소켓:
 - (+) 양극 합금, HPC-IR-S, 1 패키지 (6개 필요)
 - (-) 음극 합금, HPC-CO-S, 1 패키지 (6개 필요)
3. 백셀: MTC-12-SHL



연선에 사용할 것을 권장합니다. kr.omega.com에 방문하세요.

재료	써모커플 유형 (ANSI 기호)
철/콘스탄탄	J
CHROMEQA®/ALOMEGA®	K
구리/콘스탄탄	T
CHROMEQA®/콘스탄탄	E

조립 도구



이용이 간편한 래치 작용!

특수 설계한 MS 표준 크리핑 도구는 도선을 핀과 소켓에 올바르게 접합하는데 이용해야 합니다. 래치 작용은 크리핑이 잘 되도록 합니다.

할인표	
1-10	Net
11-24	10%
25-49	15%
50-99	20%
100 개 이상	25%

다중 핀 커넥터용 써모커플 합금과 도금한 구리 접합장치

주문하려면 kr.omega.com/hpc_contacts 에 방문해 가격과 자세한 사항을 확인하세요.			
합금 유형	색 문자 코딩	핀 (수형)	소켓 (암형)
철 (+)	BLK M	HPC-IR-P	HPC-IR-S
콘스탄탄 (-)	YEL N	HPC-CO-P	HPC-CO-S
구리(+)	RED C	HPC-CU-P	HPC-CU-S
CHROMEQA®(+)	WHT P	HPC-CH-P	HPC-CH-S
ALOMEGA®(-)	GRN R	HPC-AL-P	HPC-AL-S
*도금 (비보상)	색 밴드 †	HPC-AU-P	HPC-AU-S

봉합용 플러그, 모델 번호 MTC-HP.
 * 동일한 몸체에서 비-써모커플 와이어에 이용.
 † 핀에는 붉은색, 노란색, 갈색 비가 있습니다. 소켓에는 붉은색, 파란색, 검은색 비가 있습니다.