

써머커플

리플로우 트랙커 시스템과 함께 사용

PA0210 고속 응답 노출 접합

리플로우 산업 전반에 사용되는 표준 써머커플로, 유형 K 써머커플 와이어로 제조됩니다. 각 도선은 PTFE 절연 방식을 채택하고 있고 사용 중 영키지 않도록 꼬여져 있습니다. 와이어 직경은 0.2mm로, 적절한 크기와 강도를 제공합니다. 써머커플 팁은 PCB로 납땀하기 쉽도록 미리 주석 처리되어 있습니다. 활성화된 플럭스 및 고온 솔더를 사용하여 이 써머커플을 PCB 어셈블리에 연결할 것을 권장합니다.

써머커플 재료:
정확도:

유형 K 특수 정확도 한계
±1.1°C 또는 판독값의 0.4%
(둘 중 큰 값)

길이:
도선 직경:
온도:

800mm*
0.2mm
최대 265°C

*요청 시 다른 길이도 제공합니다

PA1683 미세 와이어

이 써머커플은 BGA 및 초미세 피치 표면 장착 구성 요소와 함께 사용하도록 특수 설계된 제품입니다. 유형 K 써머커플 도체는 직경이 0.1mm이고 각각 PTFE로 절연되어 있습니다. 그런 다음 사용 중 꼬이는 일이 없도록 두 개의 도선을 하나의 외부 PTFE 시스로 감쌌습니다. 활성화 플럭스 및 고온 솔더 부착 방식이 권장됩니다. BGA의 경우, PCB를 통해 구멍을 뚫은 후 볼에 닿을 때까지 팁을 끼운 다음 써머커플 와이어를 제자리에 결합시킬 수 있습니다.

써머커플 재료:
정확도:

유형 K, 영국 표준 클래스 1
±1.5°C 또는 판독값의 0.4%
(둘 중 큰 값)

길이:
도선 직경:
온도:

500mm
0.1mm
최대 265°C

PA1571 초미세 직경 미네랄 절연

PA1571은 고온 분야에 사용하도록 고안된 제품으로, 외부를 인코넬 시스로 감싼 유형 K 미네랄 절연 써머커플입니다. 전체 직경은 0.5mm이고 최대 1,000°C 온도에서 작동할 수 있습니다. 부착 방법은 응용 분야마다 다르며 세라믹 시멘트 또는 기계적인 부착물을 포함할 수 있습니다.

써머커플 재료:
정확도:

유형 K, 영국 표준 클래스 1
±1.5°C 또는 판독값의 0.4%
(둘 중 큰 값)

길이:
도선 직경:
온도:

600mm
해당 없음(외부 시스: 0.5mm)
최대 1,000°C



유럽 및 아시아
DATAPAQ Limited,
Deanland House, 160 Cowley Road,
Cambridge CB4 0GU, UK
전화: +44 (0)1223 423 141
팩스: +44 (0)1223 423 306
이메일: sales@datapaq.co.uk
웹사이트: www.datapaq.com

북미 및 남미
DATAPAQ Inc.
187 Ballardvale Street
Wilmington, MA 01887, USA
전화: +1 978 988 9000
팩스: +1 978 988 0666
이메일: sales@datapaq.com
웹사이트: www.datapaq.com



지속적인 제품 개선으로 인해 예고 없이 사양이 변경될 수 있습니다.