

제품번호: [53015-0610](#)  
 현황: Active  
 소개: [MicroBlade™ Connection System](#)  
 제품명: 2.00mm Pitch MicroBlade™ Wire-to-Board Header, Right Angle, 6 Circuits

자료:  
 3D 모델 [제품규격 PS-51004-002 \(PDF\)](#)  
 도면 (PDF) [RoHS 증명서\(PDF\)](#)

#### Agency Certification

CSA LR19980  
 UL E29179

#### 일반적 특성

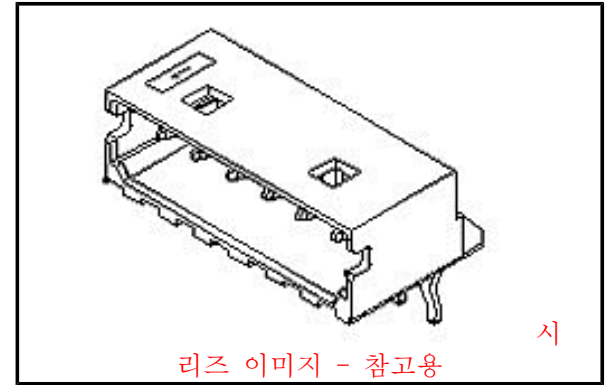
제품군 PCB 헤더  
 시리즈 53015  
 적용제품 Signal, 와이어 대 보드  
 몰렉스 키트 Yes  
 전체보기 [MicroBlade™ Connection System](#)  
 제품명 [MicroBlade™](#)  
 UPC 800753566439

#### 물리적 특성

분리형 No  
 회로수 6  
 최대 회로수 6  
 내구성(최대 메이팅 사이클) 30  
 First Mate / Last Break No  
 난연성 94V-0  
 Glow-Wire 적용 No  
 결합제품 가이드 No  
 Keying to Mating Part 없음  
 결합제품 잠금장치 Yes  
 원재료 - 메탈 인칭동  
 원재료 - 도금부 주석  
 원재료 - 도금부 터미네이션 주석  
 원재료 - 플라스틱 나일론 (PA)  
 Net Weight 565.000/mg  
 열 수 1  
 방향성 직각  
 PC 테일길이 3.50mm  
 PCB 고정위치 No  
 PCB 유지력 Yes  
 PCB Thickness - Recommended 1.60mm  
 포장타입 백 (Bag)  
 피치 - 결합부 2.00mm  
 PCB 오삽입 장치 No  
 덮개 폴리형  
 End-to-End 연결형 No  
 표면실장호환성 (SMC) No  
 사용온도 범위 -20°C to +85°C  
 터미네이션 결합방식 스루홀

#### 전기적 특성

전류 - 접촉 당 최대 출력 2.0A  
 최대전압 125V



유럽 RoHS

ELV and RoHS

Compliant

REACH SVHC

Contains SVHC: No

Low-Halogen Status

Not Low-Halogen

중국 RoHS



보다 자세한 제품 환경 관련 자료를 원하십니까?

Email [productcompliance@molex.com](mailto:productcompliance@molex.com)  
 여러 제품의 RoHS 인증서를 확인하려면, 이곳을 클릭하십시오.

고객 문의는 [고객문의](#) 오른쪽 고객 문의를 클릭하십시오.

이 시리즈의 상세 제품 찾기  
[53015시리즈](#)

결합제품  
[51004 Crimp Housing](#), [50011 Crimp Terminal](#)

원재료 정보

참고 - 도면번호  
제품규격

PS-51004-002, RPS-51004-002, RPS-51004-003,  
RPS-51004-008, RPS-51004-010, RPS-51004-011,  
RPS-51004-014, RPS-51004-015, RPS-51004-016,  
RPS-51004-017, RPS-51004-018, RPS-51004-019,  
RPS-51004-020, RPS-51004-021, RPS-51004-022,  
RPS-51004-023, RPS-51004-024, RPS-51004-025,  
RPS-53014-001  
SD-53015-\*\*\*10

도면

This document was generated on 04/27/2015  
PLEASE CHECK [WWW.MOLEX.COM](http://WWW.MOLEX.COM) FOR LATEST PART INFORMATION