

제품번호: [15-24-4449](#)  
 현황: Active  
 소개: Disk Drive Power Connector  
 제품명: 5.08mm Pitch Disk Drive Power Connection System Header, Vertical, Through Hole, 4 Circuits, Lead-Free, 3.60mm PC Tail Length, without PCB Locator Peg

자료:  
 3D 모델 [제품규격 PS-8981-4V\\* \(PDF\)](#)  
 도면 (PDF) [RoHS 증명서\(PDF\)](#)

#### Agency Certification

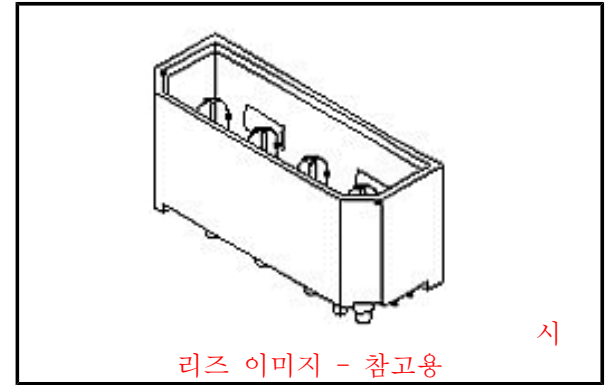
CSA LR19980  
 UL E29179

#### 일반적 특성

제품군 PCB 헤더  
 시리즈 8981  
 적용제품 Power, 와이어 대 보드  
 몰렉스 키트 Yes  
 전체보기 [Disk Drive Power Connector](#)  
 제품명 Disk Drive Power  
 UPC 822348643684

#### 물리적 특성

분리형 No  
 회로수 4  
 최대 회로수 4  
 색상 - 플라스틱 천연색  
 내구성(최대 메이팅 사이클) 50  
 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 1.283/g  
 열 수 1  
 방향성 수직  
 PC 테일길이 3.60mm  
 PCB 고정위치 No  
 PCB 유지력 없음  
 PCB Thickness - Recommended 1.60mm  
 포장타입 백 (Bag)  
 피치 - 결합부 5.08mm  
 최소도금: 결합 2.540µm  
 최소 도금: 터미네이션 2.540µm  
 결합제품 오삽입 장치 Yes  
 PCB 오삽입 장치 No  
 덮개 폴리형  
 End-to-End 연결형 No  
 표면실장호환성 (SMC) Yes  
 사용온도 범위 -40°C to +105°C  
 터미네이션 결합방식 스루홀



유럽 RoHS

ELV and RoHS  
 Compliant

REACH SVHC

Contains SVHC: No  
 Low-Halogen Status  
 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 문의](#)를 클릭하십시오.

이 시리즈의 상세 제품 찾기  
[8981시리즈](#)

결합제품  
[15-24-4048](#) Disk Drive Power Connection System Female Crimp Housing

전기적 특성

전류 - 접촉 당 최대 출력 6.5A  
최대전압 250V AC

납땜 프로세스 정보

Duration at Max. Process Temperature (seconds) 5  
Lead-free 프로세스 능력 SMC & Wave Capable (TH only)  
Max. Cycles at Max. Process Temperature 1  
Process Temperature max. C 265

원재료 정보

구 제품번호 A-8981-4V-LF

참고 - 도면번호

제품규격 PS-8981-4V\*  
도면 SDA-8981-4V

This document was generated on 05/14/2015  
PLEASE CHECK [WWW.MOLEX.COM](http://WWW.MOLEX.COM) FOR LATEST PART INFORMATION