

제품번호: [52271-2069](#)  
 현황: Active  
 소개: FFC-FPC (SMT)  
 제품명: Easy-On™ Type FFC/FPC Connector, Right-Angle, Surface Mount, ZIF, Bottom Contact Style, 20 Circuits, High Barrier Packaging

자료:  
 3D 모델 [Application Specification AS-52271-001 \(PDF\)](#)  
 도면 (PDF) [Packaging Specification SPK-52271-002 \(PDF\)](#)  
 제품규격 PS-52271-054 (PDF) [RoHS 증명서\(PDF\)](#)

#### Agency Certification

CSA LR19980  
 UL E29179

#### 일반적 특성

제품군 FFC/FPC 커넥터  
 시리즈 52271  
 전체보기 [FFC-FPC \(SMT\)](#)  
 제품명 Easy-On™  
 UPC 822350052559

#### 물리적 특성

회로수 20  
 색상 - 플라스틱 천연색  
 결합위치 하면  
 내구성(최대 메이팅 사이클) 30  
 삽입각도 각도 : 90°  
 난연성 94V-0  
 Mated Height 3.00mm  
 원재료 - 메탈 인칭동  
 원재료 - 도금부 금  
 원재료 - 도금부 터미네이션 주석  
 원재료 - 플라스틱 나일론 (PA)  
 Net Weight 847.300/mg  
 열 수 1  
 방향성 직각  
 PCB 고정위치 No  
 PCB 유지력 Yes  
 포장타입 엠보스드 테이프 / 릴  
 피치 - 결합부 1.00mm  
 피치 - 터미널 간격 1.00mm  
 PCB 오삽입 장치 Yes  
 End-to-End 연결형 No  
 사용온도 범위 -40°C to +85°C  
 터미네이션 결합방식 표면실장  
 와이어/케이블 타입 FFC/FPC

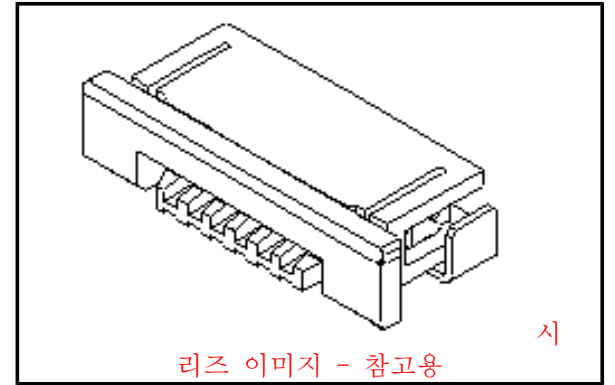
#### 전기적 특성

전류 - 접촉 당 최대 출력 0.5A  
 최대전압 50V AC (RMS)/DC

#### 원재료 정보

#### 참고 - 도면번호

Application Specification AS-52271-001  
 Packaging Specification SPK-52271-002



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, 이 곳을 클릭하십시오.

고객 문의는 [고객문의](#) 오른쪽 고객 문의를 클릭하십시오.

이 시리즈의 상세 제품 찾기  
[52271시리즈](#)

결합제품

<a href="http://www.molex.com/product/premoflex\_ffc-fpc.html">Molex Premo-Flex FFC</a>. Be sure to match like plating

제품규격

PS-52271-054, RPS-52271-076, RPS-52271-078,  
RPS-52271-079, RPS-52271-081, RPS-52271-082,  
RPS-52271-083, RPS-52271-084, RPS-52271-086,  
RPS-52271-088, RPS-52271-090  
SD-52271-038, SD-52271-039

도면

This document was generated on 02/02/2015  
PLEASE CHECK [WWW.MOLEX.COM](http://WWW.MOLEX.COM) FOR LATEST PART INFORMATION