

Part Number: [0522712079](#)
Status: Active
Overview: [FFC-FPC \(SMT\)](#)
Description: 1.00mm Pitch Easy-On FFC/FPC Connector, Right-Angle, Surface Mount, ZIF, Bottom Contact Style, 20 Circuits, High Barrier Packaging

Documents:

[3D 모델](#) [Application Specification AS-52271-001-001 \(PDF\)](#)
[도면 \(PDF\)](#) [Packaging Specification SPK-52271-002-001 \(PDF\)](#)
[제품규격 PS-52271-053-001 \(PDF\)](#) [RoHS 증명서\(PDF\)](#)

Agency Certification

CSA LR19980
 UL E29179

일반적 특성

전체보기 [FFC-FPC \(SMT\)](#)
 제품명 Easy-On
 UPC 822348148790

물리적 특성

Actuator Type Slider
 회로수 20
 색상 - Resin Natural
 결합위치 하면
 내구성(최대 메이팅 사이클) 30
 난연성 94V-0
 Mated Height 3.00mm
 원재료 - 메탈 인칭동
 원재료 - 도금부 주석-비스무트
 원재료 - 도금부 터미네이션 주석-비스무트
 원재료 - 플라스틱 나일론 (PA)
 Net Weight 277.000/mg
 열 수 1
 방향성 직각
 PCB 고정위치 No
 PCB 마운팅 표면실장
 PCB 유지력 Yes
 포장타입 엠보스트 테이프 / 릴
 피치 - 결합부 1.00mm
 피치 - 터미널 간격 1.00mm
 PCB 오삽입 장치 Yes
 End-to-End 연결형 No
 사용온도 범위 -40° to +85°C
 와이어/케이블 타입 FFC/FPC

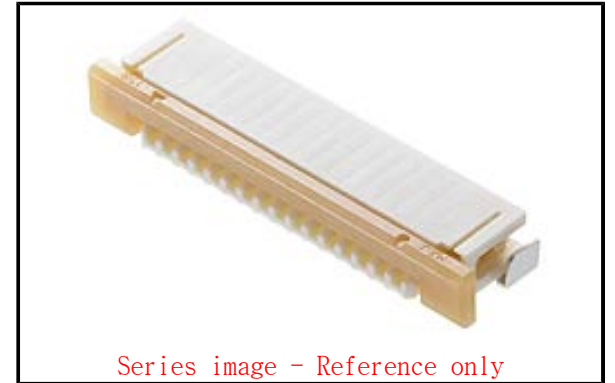
전기적 특성

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

원재료 정보

참고 - 도면번호

Application Specification AS-52271-001-001
 Packaging Specification SPK-52271-002-001
 제품규격 PS-52271-053-001
 도면 SD-52271-036-001, SD-52271-037



Series image - Reference only

EU ELV
 Not Relevant

EU RoHS [China RoHS](#)

Compliant
[REACH SVHC](#)
 Not Contained Per -
 ED/61/2018 (27 June
 2018)

[Halogen-Free](#)
 Status

Not Low-Halogen
 Need more information on product
 environmental compliance?

Email productcompliance@molex.com
 Please visit the [Contact Us](#) section for
 any non-product compliance questions.

China ROHS [Green Image](#)
 ELV [Not Relevant](#)
 Prop65 [Compliant](#)
 RoHS Phthalates [Not Contained](#)

Search Parts in this Series
[52271 Series](#)

Mates With
http://www.molex.com/product/premoflex_ffc-fpc.html>Molex Premo-Flex FFC. Be sure to match like plating

This document was generated on 09/11/2018
PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION