

Part Number: [0524353071](#)
 Status: Active
 Overview: FFC-FPC (SMT)
 Description: 0.50mm Pitch Easy-On FFC/FPC Connector, Right-Angle, Surface Mount, ZIF, Top Contact Style, 30 Circuits, Gold (Au) Contact Plating

Documents:

3D 모델 [Packaging Specification SPK-52435-001-001 \(PDF\)](#)
 도면 (PDF) [RoHS 증명서 \(PDF\)](#)
 제품규격 PS-52435-025-001 (PDF)

Agency Certification

UL E29179

일반적 특성

전체보기 [FFC-FPC \(SMT\)](#)
 제품명 Easy-On
 UPC 822348753369

물리적 특성

Actuator Type Slider
 회로수 30
 결합위치 상부
 내구성(최대 메이팅 사이클) 20
 난연성 94V-0
 Mated Height 2.00mm
 원재료 - 메탈 인칭동
 원재료 - 도금부 금
 원재료 - 도금부 터미네이션 금
 원재료 - 플라스틱 나일론 (PA)
 Net Weight 391.930/mg
 열 수 1
 방향성 직각
 PCB 고정위치 No
 PCB 마운팅 표면실장
 PCB 유지력 Yes
 포장타입 엠보스드 테이프 / 릴
 피치 - 결합부 0.50mm
 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

Packaging Specification SPK-52435-001-001
 제품규격 PS-52435-025-001
 도면 SD-52435-016-001, SD-52435-017



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
[52435 Series](#)

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