

**Part Number:** [5051102491](#)  
**Status:** Active  
**Overview:** [FFC-FPC \(SMT\)](#)  
**Description:** 0.50mm Pitch Easy-On FFC/FPC Connector, 1.90mm Height, Double Bottom Contact Type (FD19 Series), Right-Angle, Surface Mount, ZIF, 24 Circuits

**Documents:**

[3D 모델](#) [Packaging Specification 5051109200-200 \(PDF\)](#)  
[도면 \(PDF\)](#) [RoHS 증명서\(PDF\)](#)  
[제품규격 PS-505110-001-001 \(PDF\)](#)

일반적 특성	
설명	Black Actuator
진체보기	<a href="#">FFC-FPC (SMT)</a>
제품명	Easy-On
UPC	887191626192
물리적 특성	
Actuator Type	Flip
회로수	24
최대 회로수	24
색상 - Resin	베이지색
결합위치	하면
내구성(최대 메이팅 사이클)	25
Mated Height	1.90mm
원재료 - 메탈	인칭동
원재료 - 도금부	Gold over Nickel
원재료 - 도금부 터미네이션	Gold over Nickel
원재료 - 플라스틱	Liquid Crystal Polymer
Net Weight	211.100/mg
열 수	1
방향성	직각
PCB 고정위치	No
PCB 마운팅	표면실장
PCB 유지력	Yes
포장타입	엠보스트 테이프 / 릴
피치 - 결합부	0.50mm
피치 - 터미널 간격	0.50mm
최소도금: 결합	0.051µm
최소 도금: 터미네이션	0.051µm
PCB 오삽입 장치	Yes
End-to-End 연결형	No
사용온도 범위	-40° to +105°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	5051109200-200
제품규격	PS-505110-001-001
도면	SD-505110-001, SD-505110-002



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  
Low-Halogen

For more information, please visit  
[Contact US](#)

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

Search Parts in this Series  
[505110 Series](#)

This document was generated on 09/28/2018  
PLEASE CHECK [WWW.MOLEX.COM](http://WWW.MOLEX.COM) FOR LATEST PART INFORMATION