

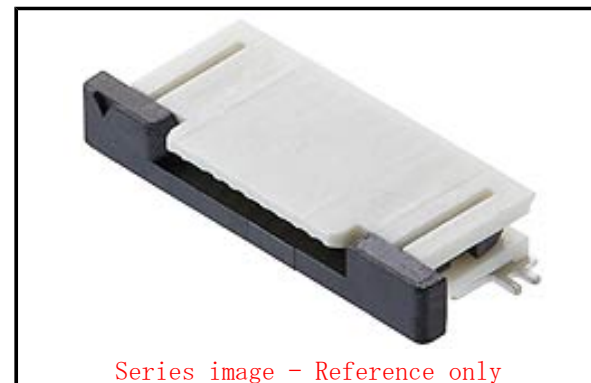
Part Number: [0524353071](#)  
 Status: Active  
 Overview: [FFC-FPC \(SMT\)](#)  
 Description: 0.50mm Pitch Easy-On FFC/FPC Connector, Right-Angle, Surface Mount, ZIF, Top Contact Style, 30 Circuits, Gold (Au) Contact Plating

Documents:

[3Dモデル](#) [梱包仕様書 SPK-52435-001-001 \(PDF\)](#)  
[図面 \(PDF\)](#) [RoHS Certificate of Compliance \(PDF\)](#)  
[製品仕様書 PS-52435-025-001 \(PDF\)](#)

Agency Certification

UL	E29179
一般	
概要	<a href="#">FFC-FPC (SMT)</a>
製品名	Easy-On
UPC	822348753369
機械的性能/材質	
Actuator Type	Slider
極数 (実装)	30
コンタクト位置	トップ
耐久挿抜回数	20
難燃性	94V-0
嵌合高さ	2.00mm
材質 - 金属部	りん青銅
材質 - 嵌合部メッキ	金
材質 - ターミナルメッキ	金
材質 - 樹脂部	ナイロン
Net Weight	391.930/mg
列数	1
実装形態	ライトアングル
位置決め	無
PCB Mounting	SMT (表面実装)
基板保持	有
梱包形態	エンボステーピング
ピッチ - 嵌合部 (インチ)	0.50mm
基板極性	有
縦列スタック (エンド・ツー・エンド)	無
使用温度範囲	-40° to +85° C
ケーブル種別	FFC/FPC
電気的性能	
最大定格電流	0.5A
最大定格電圧	50V AC (RMS)/DC
参考情報	
図面・仕様書情報	
梱包仕様書	SPK-52435-001-001
製品仕様書	PS-52435-025-001
製品図面	SD-52435-016-001, SD-52435-017



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