

**Part Number:** [0522710879](#)  
**Status:** Active  
**Overview:** [FFC-FPC \(SMT\)](#)  
**Description:** 1.00mm Pitch Easy-On FFC/FPC Connector, Right-Angle, Surface Mount, ZIF, Bottom Contact Style, 8 Circuits, High Barrier Packaging

**Documents:**

[3Dモデル](#) [圧着仕様書 AS-52271-001-001 \(PDF\)](#)  
[図面 \(PDF\)](#) [梱包仕様書 SPK-52271-002-001 \(PDF\)](#)  
[製品仕様書 PS-52271-053-001 \(PDF\)](#) [RoHS Certificate of Compliance \(PDF\)](#)

**Agency Certification**

CSA LR19980  
 UL E29179

一般  
 概要 [FFC-FPC \(SMT\)](#)  
 製品名 Easy-On  
 UPC 822348147670

**機械的性能/材質**

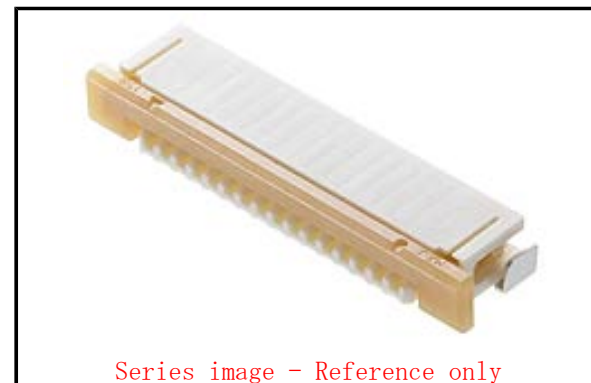
Actuator Type Slider  
 極数 (実装) 8  
 色 - 樹脂部 自然色  
 コンタクト位置 下面  
 耐久挿抜回数 30  
 難燃性 94V-0  
 嵌合高さ 3.00mm  
 材質 - 金属部 りん青銅  
 材質 - 嵌合部メッキ 錫-ビスマス  
 材質 - ターミナルメッキ 錫-ビスマス  
 材質 - 樹脂部 ナイロン  
 Net Weight 425.000/mg  
 列数 1  
 実装形態 ライトアングル  
 位置決め 無  
 PCB Mounting SMT (表面実装)  
 基板保持 有  
 梱包形態 エンボステーピング  
 ピッチ - 嵌合部 (インチ) 1.00mm  
 ピッチ - 実装部 1.00mm  
 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  
 圧着仕様書 AS-52271-001-001  
 梱包仕様書 SPK-52271-002-001  
 製品仕様書 PS-52271-053-001  
 製品図面 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](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  
[52271 Series](#)

Mates With  
[http://www.molex.com/product/premoflex\\_ffc-fpc.html](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](http://WWW.MOLEX.COM) FOR LATEST PART INFORMATION