

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number:

0781271410

Status:

Active

Overview:

FFC-FPC (SMT)

Description:

0.50mm Pitch Easy-On FFC/FPC Connector, Surface Mount, Vertical, Non-ZIF, Reverse Footprint, Tin Bismuth Plating, Long Terminal Type, Black, 14 Circuits



Documents:

[3D Model \(PDF\)](#)

[Drawing \(PDF\)](#)

[3D Model](#)

[Product Specification 781190001-000 \(PDF\)](#)

[Packaging Specification 781279200-201 \(PDF\)](#)

[RoHS Certificate of Compliance \(PDF\)](#)

General	
Product Family	FFC/FPC Connectors
Series	78127
Overview	FFC-FPC (SMT)
Product Name	Easy-On
UPC	889056671361
Physical	
Actuator Type	Non-ZIF
Circuits (Loaded)	14
Circuits (maximum)	14
Color - Resin	Black
Contact Position	N/A
Durability (mating cycles max)	10
Mated Height	4.10mm
Material - Metal	Phosphor Bronze
Material - Plating Mating	Nickel, Tin-Bismuth
Material - Resin	Liquid Crystal Polymer
Net Weight	154.840/mg
Number of Rows	1
Orientation	Vertical
PCB Locator	No
PCB Mounting	Surface Mount
PCB Retention	None
Packaging Type	Embossed Tape on Reel
Pitch - Mating Interface	0.50mm
Pitch - Termination Interface	0.50mm
Plating min - Mating	1.000µm
Polarized to PCB	No
Stackable	No
Temperature Range - Operating	-40° to +85°C
Wire/Cable Type	FFC/FPC
Electrical	
Current - Maximum per Contact	0.5A
Voltage - Maximum	50V AC (RMS)/DC
Material Info	
Reference - Drawing Numbers	
Packaging Specification	781279200-201
Product Specification	781190001-000
Sales Drawing	781270001-000, 781271001-000

EU ELV

Not Relevant

EU RoHS

Compliant

REACH SVHC

Not Contained Per - ECHA_01_2020 (16 January 2020)

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

78127 Series

Mates With

Standard FFC/FPC Cables

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Компания «Life Electronics» занимается поставками электронных компонентов импортного и отечественного производства от производителей и со складов крупных дистрибьюторов Европы, Америки и Азии.

С конца 2013 года компания активно расширяет линейку поставок компонентов по направлению коаксиальный кабель, кварцевые генераторы и конденсаторы (керамические, пленочные, электролитические), за счёт заключения дистрибьюторских договоров

Мы предлагаем:

- Конкурентоспособные цены и скидки постоянным клиентам.
- Специальные условия для постоянных клиентов.
- Подбор аналогов.
- Поставку компонентов в любых объемах, удовлетворяющих вашим потребностям.
- Приемлемые сроки поставки, возможна ускоренная поставка.
- Доставку товара в любую точку России и стран СНГ.
- Комплексную поставку.
- Работу по проектам и поставку образцов.
- Формирование склада под заказчика.
- Сертификаты соответствия на поставляемую продукцию (по желанию клиента).
- Тестирование поставляемой продукции.
- Поставку компонентов, требующих военную и космическую приемку.
- Входной контроль качества.
- Наличие сертификата ISO.

В составе нашей компании организован Конструкторский отдел, призванный помогать разработчикам, и инженерам.

Конструкторский отдел помогает осуществить:

- Регистрацию проекта у производителя компонентов.
- Техническую поддержку проекта.
- Защиту от снятия компонента с производства.
- Оценку стоимости проекта по компонентам.
- Изготовление тестовой платы монтаж и пусконаладочные работы.



Тел: +7 (812) 336 43 04 (многоканальный)

Email: org@lifeelectronics.ru

www.lifeelectronics.ru