

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number:

5034850000

Status:

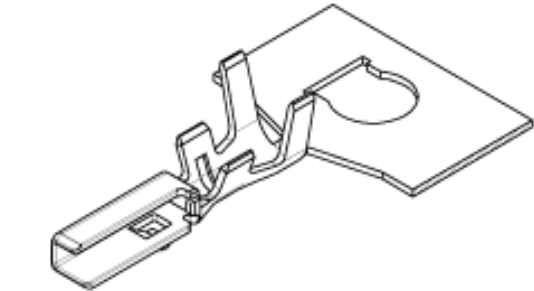
Active

Overview:

Flexi-Mate Connector System

Description:

Flexi-Mate 3.70mm Pitch Wire-to-Board Crimp Terminal, Reel



Series image - Reference only

Documents:

- Drawing (PDF)

Application Specification AS-503471-001-061 (PDF)
- Product Specification 5034710000-000 (PDF)

Packaging Specification SPK-503485-001-001 (PDF)
- Product Specification PS-503471-001-001 (PDF)

RoHS Certificate of Compliance (PDF)

General

Product Family	Crimp Terminals
Series	503485
Application	Signal, Wire-to-Board
Crimp Quality Equipment	Yes
Overview	Flexi-Mate Connector System
Product Name	Flexi-Mate
UPC	883906919306

Physical

Durability (mating cycles max)	15
Gender	Male
Material - Metal	Copper Alloy
Material - Plating Mating	Tin
Material - Plating Termination	Tin
Net Weight	37.000/mg
Packaging Type	Reel
Termination Interface: Style	Crimp or Compression
Wire Insulation Diameter	0.93-1.14mm
Wire Size AWG	26, 28
Wire Size mm²	N/A

Electrical

Current - Maximum per Contact	2.0A
Voltage - Maximum	500V

Material Info

Reference - Drawing Numbers

Application Specification	AS-503471-001-061
Crimp Specification	CS-503485-001-001
Packaging Specification	SPK-503485-001-001
Product Specification	5034710000-000, PS-503471-001-001
Sales Drawing	SD-503485-001

EU ELV

Not Relevant

EU RoHS

Compliant

China RoHS

REACH SVHC

Not Contained Per
-ED/88/2018 (15
January 2019)

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

503485 Series

Mates With

503471 PCB Receptacle

Use With

503473 Housing

Application Tooling | FAQ

Tooling specifications and manuals are found by selecting the products below. Crimp Height Specifications are then contained in the Application Tooling Specification document.

Global

Description	Product #
Extraction Tool for MTC (Multi Terminal Connector) Female Terminal, 14-18 AWG	638138600
Hand Crimp Tool For 3.7 Led Plug Male Crimp Terminals	638235800

FineAdjust Applicator	<u>639019500</u>
for 3.7 LED	
Connector Plug	
Crimp Terminal	
T2 Terminator for 3.7	<u>639119500</u>
LED Connector Plug	
Crimp Terminal	
Japan	
Description	Product #
S-1 Applicator	<u>5780693700</u>
for Flexi-Mate	
Terminals, 26-28	
AWG	

This document was generated on 02/25/2019

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