

**PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION**

**Part Number:** **5023800200**  
**Status:** **Active**  
**Overview:** CLIK-Mate™ Wire-to-Board Connectors  
**Description:** 1.25mm Pitch CLIK-Mate™ Wire-to-Board Housing, Single Row, Positive Lock, 2 Circuits

**Documents:**

<a href="#">3D Model</a>	<a href="#">Application Specification AS-502380-001 (PDF)</a>
<a href="#">Drawing (PDF)</a>	<a href="#">Application Specification AS-502380-002 (PDF)</a>
<a href="#">Product Specification PS-502382-001 (PDF)</a>	<a href="#">RoHS Certificate of Compliance (PDF)</a>

**General**

Product Family	Crimp Housings
Series	502380
Application	Signal, Wire-to-Board
MolexKits	Yes
Overview	<u>CLIK-Mate™ Wire-to-Board Connectors</u>
Product Name	CLIK-Mate™
UPC	822350894845

**Physical**

Breakaway	No
Circuits (maximum)	2
Color - Resin	White
Gender	Plug
Glow-Wire Compliant	No
Keying to Mating Part	Yes
Lock to Mating Part	Yes
Material - Resin	Polyester
Net Weight	109.000/mg
Number of Rows	1
Packaging Type	Bag
Panel Mount	No
Pitch - Mating Interface	1.25mm
Polarized to Mating Part	Yes
Stackable	No
Temperature Range - Operating	-25°C to +85°C

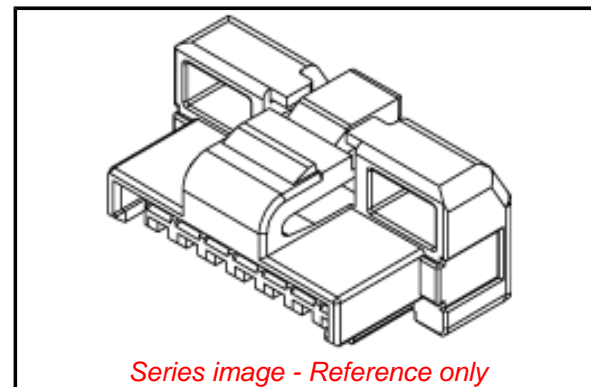
**Electrical**

Current - Maximum per Contact	1.0A
-------------------------------	------

**Material Info**

**Reference - Drawing Numbers**

Application Specification	AS-502380-001, AS-502380-002
Product Specification	PS-502382-001, RPS-502382-003, RPS-502382-004, RPS-502382-005, RPS-502382-006, RPS-502382-008, RPS-502382-010, RPS-502382-011, RPS-502382-012, RPS-502382-013, RPS-502382-016, RPS-502382-017, RPS-502382-018, RPS-502382-019, RPS-502386-001, RPS-502386-002
Sales Drawing	SD-502380-001, SD-502380-002



Series image - Reference only

**EU ELV**

**Not Relevant**

**EU RoHS**

**Compliant**

**REACH SVHC**

Contains SVHC(17. December 2014): No

**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

ELV

Green Image

Not Relevant

**Search Parts in this Series**

[502380](#) Series

**Mates With**

[502382](#) PCB Receptacle, [502386](#) PCB Receptacle

**Use With**

[502381](#) Crimp Terminal

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](mailto:org@lifeelectronics.ru)