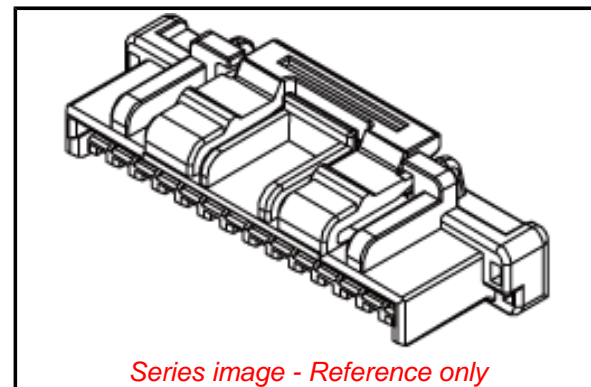


PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number: **5025780800**
Status: **Active**
Overview: CLIK-Mate™ Wire-to-Board Connectors
Description: CLIK-Mate™ Wire-to-Board Housing, Single Row, Positive Lock, 8 Circuits

Documents:

3D Model	Application Specification AS-502578-001 (PDF)
Drawing (PDF)	Application Specification AS-502578-002 (PDF)
Product Specification PS-502584-001 (PDF)	Application Specification AS-503395-001 (PDF)
Product Specification PS-503159-001 (PDF)	Packaging Specification SPK-502578-001 (PDF)
Product Specification PS-503395-001 (PDF)	RoHS Certificate of Compliance (PDF)



General

Product Family	Crimp Housings
Series	502578
Application	Signal, Wire-to-Board
Overview	<u>CLIK-Mate™ Wire-to-Board Connectors</u>
Product Name	CLIK-Mate™
UPC	800756700526

Physical

Circuits (maximum)	8
Color - Resin	Beige
Gender	Plug
Glow-Wire Compliant	No
Keying to Mating Part	Yes
Lock to Mating Part	Yes
Net Weight	406.400/mg
Number of Rows	1
Packaging Type	Bag
Panel Mount	No
Pitch - Mating Interface	1.50mm
Polarized to Mating Part	Yes
Stackable	No
Temperature Range - Operating	-25°C to +85°C

Electrical

Current - Maximum per Contact	2.0A
-------------------------------	------

Material Info

Reference - Drawing Numbers

Application Specification	AS-502578-001, AS-502578-002, AS-503395-001
Packaging Specification	SPK-502578-001
Product Specification	PS-502584-001, PS-503159-001, PS-503395-001, RPS-502578-001, RPS-502584-002, RPS-502584-003, RPS-502584-004, RPS-502584-005, RPS-502584-006, RPS-502584-008, RPS-502584-009, RPS-502584-010, RPS-502584-011, RPS-502584-012, RPS-502584-013, RPS-502584-014, RPS-502585-002, RPS-502585-003, RPS-502585-004, RPS-503159-001, RPS-503159-003, RPS-503159-004, RPS-503159-005, RPS-503175-001, RPS-503175-002, RPS-503175-003, RPS-503339-001, RPS-503339-002, RPS-503395-002
Sales Drawing	SD-502578-001

EU ELV

Not Relevant

EU RoHS

Compliant

REACH SVHC

Contains SVHC(2015

June 15): No

Halogen-Free

Status

Not Low-Halogen

Need more information on product environmental compliance?

Email 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

[502578](#) Series

Mates With

[503395](#) Bottom-Entry PCB Receptacle .
[502585](#) Right-Angle PCB Receptacle .
[502584](#) Vertical PCB Receptacle

Use With

[502579](#) Crimp Terminal for 24-28 AWG .
[503429](#) Crimp Terminal for 26-30 AWG

This document was generated on 08/26/2015

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION



Компания «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



Как с нами связаться

Телефон: 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-02-42

Электронная почта: org@eplast1.ru

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.