

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number: [5023510700](#)
Status: **Active**
Overview: [DuraClik™ Connector System](#)
Description: [DuraClik™ Wire-to-Board Receptacle Housing, Single Row, 7 Circuits, Natural](#)

Documents:

3D Model	Product Specification PS-502351-002 (PDF)
Drawing (PDF)	Packaging Specification PK-502351-001 (PDF)
Product Specification PS-502351-001 (PDF)	RoHS Certificate of Compliance (PDF)

General

Product Family	Crimp Housings
Series	502351
Application	Signal, Wire-to-Board
Comments	Molex part has an inner-locking system versus an outer-locking system. Molex part with tail protection feature.
Overview	DuraClik™ Connector System
Product Name	DuraClik™
UPC	883906721220

Physical

Circuits (maximum)	7
Color - Resin	Natural
Gender	Receptacle
Glow-Wire Compliant	No
Keying to Mating Part	Yes
Lock to Mating Part	Yes
Net Weight	0.297/g
Number of Rows	1
Packaging Type	Bag
Panel Mount	No
Pitch - Mating Interface	2.00mm
Polarized to Mating Part	Yes
Temperature Range - Operating	-40°C to +105°C

Electrical

Current - Maximum per Contact	3.0A
-------------------------------	------

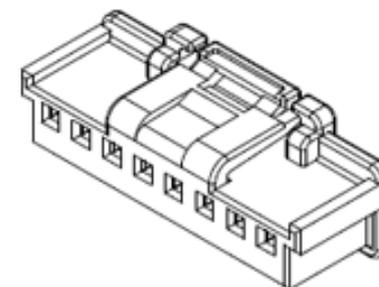
Solder Process Data

Lead-free Process Capability	N/A
------------------------------	-----

Material Info

Reference - Drawing Numbers

Packaging Specification	PK-502351-001
Product Specification	PS-502351-001 , PS-502351-002 , RPS-502351-001 , RPS-502351-002 , RPS-502351-003 , RPS-502351-004 , RPS-502351-005 , RPS-502351-006-JP , RPS-502351-007-JP , RPS-502351-008-JP , RPS-502351-009-JP , RPS-502351-011-JP , RPS-502351-012-JP , RPS-502351-013-JP , RPS-502351-014-JP , RPS-502351-015-JP
Sales Drawing	SD-502351-001



Series image - Reference only

EU ELV

Compliant

EU RoHS

Compliant

REACH SVHC

Contains SVHC(17.
December 2014): No

Halogen-Free

Status

Not Relevant

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

China RoHS

Not Relevant

Compliant

Search Parts in this Series

[502351](#) Series

Mates With

[560020](#) , [502352](#) 2.00mm Pitch DuraClik™ Wire-to-Board Header

Use With

[560085](#) DuraClik™ Crimp Terminal AWG 22-26, [50212](#) 2.00mm Pitch Crimp Terminal AWG 24-30, [56161](#) 2.00mm Pitch Crimp Terminal AWG 22-26

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