

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

**Part Number:** [0008500160](#)  
**Status:** **Active**  
**Overview:** [KK® Interconnect System - Molex](#)  
**Description:** [KK® 254 Crimp Terminal, 22-30 AWG, Bag, Tin \(Sn\) Plating, Nickel \(Ni\) Under Plating](#)

**Documents:**

[Drawing \(PDF\)](#) [RoHS Certificate of Compliance \(PDF\)](#)  
[Product Specification PS-10-07 \(PDF\)](#)

**General**

Product Family	Crimp Terminals
Series	<a href="#">2759</a>
Application	Signal
Crimp Quality Equipment	Yes
Overview	<a href="#">KK® Interconnect System - Molex</a>
Product Name	KK® 254
UPC	800754224710

**Physical**

Gender	Female
Material - Metal	Brass
Material - Plating Mating	Tin
Material - Plating Termination	Tin
Net Weight	0.068/g
Packaging Type	Bag
Plating min - Mating	5.080µm
Plating min - Termination	5.080µm
Termination Interface: Style	Crimp or Compression
Wire Insulation Diameter	1.57mm max.
Wire Size AWG	22, 24, 26, 28, 30
Wire Size mm²	N/A

**Solder Process Data**

Lead-freeProcess Capability	N/A
-----------------------------	-----

**Material Info**

Old Part Number	2759-(154)L
-----------------	-------------

**Reference - Drawing Numbers**

Product Specification	PS-10-07
Sales Drawing	SD-2759



*Series image - Reference only*

**EU ELV**

**Not Relevant**

**EU RoHS**

**Compliant**

**REACH SVHC**

Contains SVHC(2014 December 17): No

**Halogen-Free**

**Status**

**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**

[2759](#) Series

**Use With**

[2695](#) , [5051](#)

**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 #
Hand Crimp Tool	<a href="#">0638118200</a>
Extraction Tool	<a href="#">0011030022</a>
Insertion Tool	<a href="#">0638120000</a>



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](mailto:org@eplast1.ru)

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