

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number: [08-70-0012](#)
Status: **Active**
Overview: [KK® Interconnection System](#)
Description: 3.96 and 5.08mm Pitch KK® Cat Ear Crimp Terminal, Female, 18-24 AWG, Reel

Documents:

Drawing (PDF)	Product Specification PS-5239-007 (PDF)
Product Specification PS-5167-001 (PDF)	Product Specification PS-5273-003 (PDF)
Product Specification PS-5167-002 (PDF)	Product Specification PS-5273-004 (PDF)
Product Specification PS-5239-002 (PDF)	Product Specification PS-5278-001 (PDF)
Product Specification PS-5239-003 (PDF)	Product Specification PS-5278-002 (PDF)
Product Specification PS-5239-004 (PDF)	Product Specification PS-5286-001 (PDF)
Product Specification PS-5239-005 (PDF)	Product Specification PS-5286-002 (PDF)
Product Specification PS-5239-006 (PDF)	RoHS Certificate of Compliance (PDF)

General

Product Family	Crimp Terminals
Series	5167
Application	Power
Crimp Quality Equipment	Yes
Overview	KK® Interconnection System
Product Name	KK®
UPC	800753614307

Physical

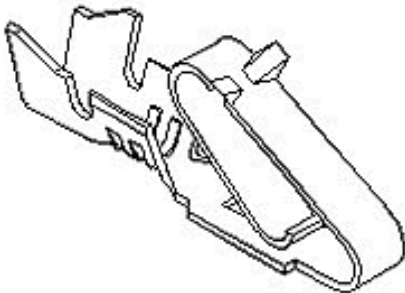
Gender	Female
Material - Metal	Brass
Material - Plating Mating	Tin
Material - Plating Termination	Tin
Net Weight	200.000/mg
Packaging Type	Reel
Plating min - Mating	0.889µm
Plating min - Termination	0.889µm
Termination Interface: Style	Crimp or Compression
Wire Insulation Diameter	1.30-2.50mm
Wire Size AWG	18, 20, 22, 24
Wire Size mm²	N/A

Material Info

Old Part Number	5167T
-----------------	-------

Reference - Drawing Numbers

Product Specification	PS-5167-001, PS-5167-002, PS-5239-002, PS-5239-003, PS-5239-004, PS-5239-005, PS-5239-006, PS-5239-007, PS-5273-003, PS-5273-004, PS-5278-001, PS-5278-002, PS-5286-001, PS-5286-002
Sales Drawing	SD-5167*



Series

image - Reference only

EU RoHS

**ELV and RoHS
Compliant**
REACH SVHC
Contains SVHC: No
Low-Halogen Status
Low-Halogen

China RoHS



**Need more information on product
environmental compliance?**

Email productcompliance@molex.com
For a multiple part number RoHS Certificate of
Compliance, [click here](#)

Please visit the [Contact Us](#) section for any
non-product compliance questions.

Search Parts in this Series

[5167Series](#)

Use With

[5265](#) , [5239](#) , [5127](#) , [5258](#)

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 #
Terminator Die	0011402181
Hand Crimper	0638117500
Mini-Mac™	0638881200
Applicator	

Japan

Description	Product #
Hand Extraction Tool	0011260059

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

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

Наши преимущества:

- Поставка оригинальных импортных электронных компонентов напрямую с производств Америки, Европы и Азии, а так же с крупнейших складов мира;
- Широкая линейка поставок активных и пассивных импортных электронных компонентов (более 30 млн. наименований);
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Помощь Конструкторского Отдела и консультации квалифицированных инженеров;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Поставка электронных компонентов под контролем ВП;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- При необходимости вся продукция военного и аэрокосмического назначения проходит испытания и сертификацию в лаборатории (по согласованию с заказчиком);
- Поставка специализированных компонентов военного и аэрокосмического уровня качества (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Actel, Aeroflex, Peregrine, VPT, Syfer, Eurofarad, Texas Instruments, MS Kennedy, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Компания «Океан Электроники» является официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России одного из крупнейших производителей разъемов военного и аэрокосмического назначения «JONHON», а так же официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России производителя высокотехнологичных и надежных решений для передачи СВЧ сигналов «FORSTAR».



JONHON

«JONHON» (основан в 1970 г.)

Разъемы специального, военного и аэрокосмического назначения:

(Применяются в военной, авиационной, аэрокосмической, морской, железнодорожной, горно- и нефтедобывающей отраслях промышленности)

«FORSTAR» (основан в 1998 г.)

ВЧ соединители, коаксиальные кабели,
кабельные сборки и микроволновые компоненты:

(Применяются в телекоммуникациях гражданского и специального назначения, в средствах связи, РЛС, а так же военной, авиационной и аэрокосмической отраслях промышленности).



Телефон: 8 (812) 309-75-97 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-03-32

Электронная почта: ocean@oceanchips.ru

Web: <http://oceanchips.ru/>

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, д. 2, корп. 4, лит. А