

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number:

0008700064

Status:

Active

Overview:

kk

Description:

KK® Cat Ear Crimp Terminal 5159, 22-28 AWG, Reel, Brass, Tin (Sn) over Copper Plating

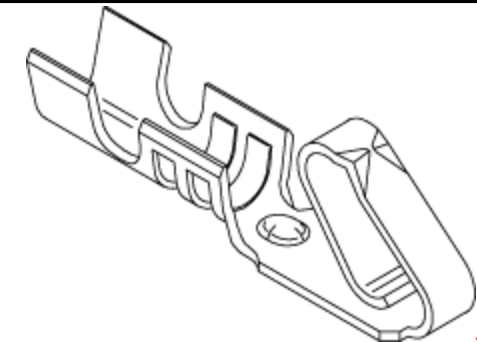


image - Reference only

Series

Documents:

- [3D Model](#)
- [Drawing \(PDF\)](#)
- [Product Specification PS-5045-001 \(PDF\)](#)
- [Product Specification PS-5045-002 \(PDF\)](#)
- [Product Specification PS-5047-001 \(PDF\)](#)
- [Product Specification PS-5051-003 \(PDF\)](#)
- [Product Specification PS-5051-004 \(PDF\)](#)
- [Product Specification PS-5102-004 \(PDF\)](#)
- [Product Specification PS-5159-001 \(PDF\)](#)
- [Product Specification PS-5159-002 \(PDF\)](#)
- [RoHS Certificate of Compliance \(PDF\)](#)

General

Product Family

Series

Crimp Quality Equipment

Overview

Product Name

Crimp Terminals

5159

Yes

kk

Cat Ear, KK®

Physical

Gender

Material - Metal

Material - Plating Mating

Material - Plating Termination

Packaging Type

Plating min: Mating (µin)

Plating min: Mating (µm)

Plating min: Termination (µin)

Plating min: Termination (µm)

Termination Interface: Style

Wire Insulation Diameter

Wire Size AWG

Wire Size mm²

Female

Brass

Tin

Tin

Reel

35

0.88

35

0.88

Crimp or Compression

1.20-1.70mm (.047-.067")

22, 24, 26, 28

N/A

Material Info

Old Part Number

5159T

Reference - Drawing Numbers

Packaging Specification

Product Specification

Sales Drawing

SPK-5159-001

PS-5045-001, PS-5045-002, PS-5047-001, PS-5051-003, PS-5051-004, PS-5102-004, PS-5159-001, PS-5159-002, RPS-3094-001, RPS-5051-007

SD-5159*

EU RoHS

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

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

5159Series

Use With

2695 , 5051 , 6471 , 3071

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 #
Extraction Tool	0011030022
Insertion Tool	0638120000
Mini-Mac™	0638882000
Applicator, Use with Large Wire Insulation Diameter	
Mini-Mac™	0638882100
Applicator, Use with Small Wire Insulation Diameter	

Japan	
Description	Product #
Hand Extraction Tool	0011260059

This document was generated on 06/01/2010

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

THIS DRAWING CONTAINS INFORMATION THAT IS PROPRIETARY TO MOLEX(JAPAN) AND SHOULD NOT BE USED WITHOUT WRITTEN PERMISSION
本図面は日本モレックス(株)の所有する情報を含むもので当社の許可なく複製を禁止する。



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.