

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number: 0008650128
Status: Active
Overview: KK® Interconnect System - Molex
Description: KK® 396 Crimp Terminal 8818, 18-22 AWG, Reel, Phosphor Bronze Selective Gold (Au)

Documents:
[Drawing \(PDF\)](#)
[Product Specification PS-08-50 \(PDF\)](#)
[RoHS Certificate of Compliance \(PDF\)](#)

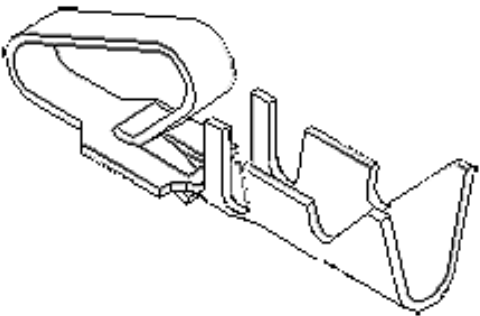
General
Product Family Crimp Terminals
Series 8818
Application Power
Crimp Quality Equipment Yes
Overview KK® Interconnect System - Molex
Packaging Alternative 08-65-0129 (Loose)
Product Name KK® 396
UPC 800754227322

Physical
Gender Female
Material - Metal Phosphor Bronze
Material - Plating Mating Gold
Material - Plating Termination Nickel
Net Weight 0.183/g
Packaging Type Reel
Plating min - Mating 0.381µm
Plating min - Termination 0.762µm
Termination Interface: Style Crimp or Compression
Wire Insulation Diameter 2.41mm max.
Wire Size AWG 18, 20, 22
Wire Size mm² N/A

Solder Process Data
Lead-freeProcess Capability N/A

Material Info
Old Part Number 8818-A(555)

Reference - Drawing Numbers
Product Specification PS-08-50
Sales Drawing SD-8818



Series image - Reference only

EU ELV
Not Relevant

EU RoHS	China RoHS
Compliant	
REACH SVHC	
Not Contained Per	
-ED/79/2015 (17	
December 2015)	
Halogen-Free	
Status	
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	Green Image
ELV	Not Relevant

Search Parts in this Series
8818 Series

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 Crimper	0638117500
Mini-Mac™	0638881100
Applicator	



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.