

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number:

0506418041

Status:

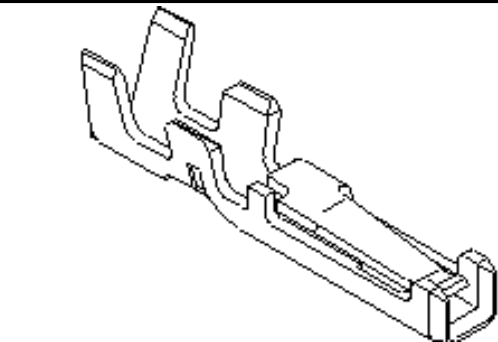
Active

Overview:

PanelMate™ Wire-to-Board Connector System

Description:

PanelMate™ Crimp Receptacle Terminal, 28-30 AWG, Reel Gold (Au)



Series image - Reference only

Documents:

- 3D Model

Drawing (PDF)

Product Specification PS-51146-001 (PDF)

Product Specification PS-51146-006 (PDF)

Product Specification PS-51146-007 (PDF)

Product Specification PS-51146-008 (PDF)

Product Specification PS-51146-009 (PDF)
- Product Specification PS-51146-010 (PDF)

Product Specification PS-51146-011 (PDF)

Product Specification PS-51146-012 (PDF)

Product Specification PS-51146-013 (PDF)

Packaging Specification SPK-50641-001 (PDF)

RoHS Certificate of Compliance (PDF)

General

Product Family	Crimp Terminals
Series	50641
Application	Signal
Crimp Quality Equipment	Yes
Overview	PanelMate™ Wire-to-Board Connector System
Packaging Alternative	50641-8141 (Loose)
Product Name	PanelMate™
UPC	800753746749

Physical

Gender	Female
Material - Metal	Phosphor Bronze
Material - Plating Mating	Gold
Material - Plating Termination	Tin
Net Weight	20.020/mg
Packaging Type	Reel
Plating min - Mating	0.203µm
Plating min - Termination	0.203µm
Termination Interface: Style	Crimp or Compression
Wire Insulation Diameter	0.50-0.90mm
Wire Size AWG	28, 30
Wire Size mm²	N/A

Material Info

Reference - Drawing Numbers

Crimp Specification	CS-50641
Packaging Specification	SPK-50641-001
Product Specification	PS-51146-001, PS-51146-006, PS-51146-007, PS-51146-008, PS-51146-009, PS-51146-010, PS-51146-011, PS-51146-012, PS-51146-013, RPS-51146-002, RPS-51146-003, RPS-51146-004, RPS-51146-007, RPS-51146-008, RPS-51146-009, RPS-51146-010, RPS-51146-011, RPS-51146-012, RPS-51146-013, RPS-51146-015, RPS-51146-016, RPS-51146-017, RPS-51146-019, RPS-51146-021, RPS-51146-022, RPS-51146-023, RPS-51146-024, RPS-51146-025, RPS-51146-026, RPS-51146-027, RPS-51146-028, RPS-51146-029, RPS-51146-030, RPS-51146-031, RPS-51146-034, RPS-51146-035
Sales Drawing	SD-50641-001

EU ELV

Not Relevant

EU 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
ELV

China RoHS

Green Image
Not Relevant

Search Parts in this Series

50641 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 Crimp Tool, UL Approved	0638117900
Extractor Tool for 1.25mm Pitch Wire-to-Board Crimp Terminal	0638133400
FineAdjust™ Applicator	0639027900
PanelMate™ Crimp Terminals	

Japan	
Description	Product #
Applicator for M211A Bench Press, 28-30 AWG Wire	<u>0573523000</u>
Side-Feed Applicator For Full-Auto Machine	<u>0573523200</u>

This document was generated on 06/13/2016

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION



О компании

ООО "ТрейдЭлектроникс" - это оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов. Реализуемая нашей компанией продукция насчитывает более полумиллиона наименований.

Благодаря этому наша компания предлагает к поставке практически не ограниченный ассортимент компонентов как оптовыми, мелкооптовыми партиями, так и в розницу.

Наличие собственной эффективной системы логистики обеспечивает надежную поставку продукции по конкурентным ценам в точно указанные сроки.

Срок поставки со стоков в **Европе и Америке – от 3 до 14 дней.**

Срок поставки из **Азии – от 10 дней.**

Благодаря развитой сети поставщиков, помогаем в поиске и приобретении экзотичных или снятых с производства компонентов.

Предоставляем спец цены на элементы для создания инженерных сэмплов.

Упорный труд, качественный результат дают нам право быть уверенными в себе и надежными для наших клиентов.

Наша компания это:

- Гарантия качества поставляемой продукции
- Широкий ассортимент
- Минимальные сроки поставок
- Техническая поддержка
- Подбор комплектации
- Индивидуальный подход
- Гибкое ценообразование

Наша организация особенно сильна в поставках модулей, микросхем, пассивных компонентов, ксайленсах (XC), EPF, EPM и силовой электроники.

Большой выбор предлагаемой продукции, различные виды оплаты и доставки, позволят Вам сэкономить время и получить максимум выгоды от сотрудничества с нами!

Перечень производителей, продукцию которых мы поставляем на российский рынок





Trade Electronics.ru

гарантия бесперебойности производства и
качества выпускаемой продукции

С удовольствием будем прорабатывать для Вас поставки всех необходимых компонентов по текущим запросам для скорейшего выявления групп элементов, по которым сотрудничество именно с нашей компанией будет для Вас максимально выгодным!

С уважением,

Менеджер отдела продаж ООО

«Трейд Электроникс»

Шишлаков Евгений

8 (495)668-30-28 доб 169

manager28@tradeelectronics.ru

<http://www.tradeelectronics.ru/>