

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number:

0506418041

Status:

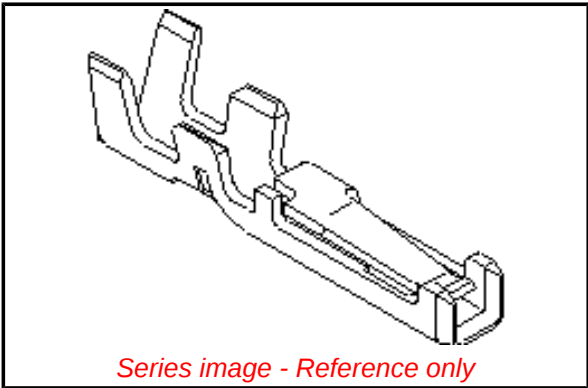
Active

Overview:

PanelMate™ Wire-to-Board Connector System

Description:

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



Documents:	
3D Model	Product Specification PS-51146-010 (PDF)
Drawing (PDF)	Product Specification PS-51146-011 (PDF)
Product Specification PS-51146-001 (PDF)	Product Specification PS-51146-012 (PDF)
Product Specification PS-51146-006 (PDF)	Product Specification PS-51146-013 (PDF)
Product Specification PS-51146-007 (PDF)	Packaging Specification SPK-50641-001 (PDF)
Product Specification PS-51146-008 (PDF)	RoHS Certificate of Compliance (PDF)
Product Specification PS-51146-009 (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	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	
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.

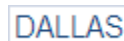
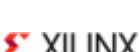
Наша компания это:

- 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/>