

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number:

1722490200

Status:

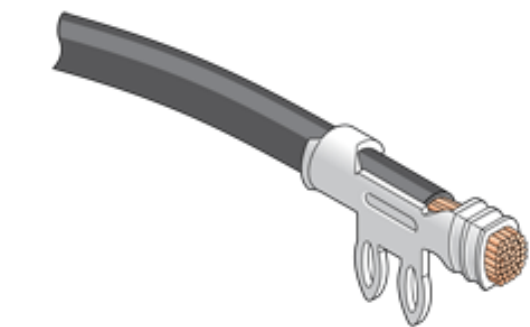
Active

Overview:

SolderRight™ Direct-Solder Terminals

Description:

SolderRight™ Right-Angle Direct Solder Terminal 18-20 AWG In-Line Mount, Matte Tin



Series image - Reference only

Documents:	
3D Model	Application Specification AS-172249-001 (PDF)
Drawing (PDF)	Test Summary TS-172249-001 (PDF)
Product Specification PS-172249-001 (PDF)	RoHS Certificate of Compliance (PDF)

Agency Certification	
UL	E470987
General	
Product Family	Crimp Terminals
Series	172249
Application	Power
Crimp Quality Equipment	Yes
Overview	SolderRight™ Direct-Solder Terminals
Product Name	SolderRight™
UPC	887191576169
Physical	
Gender	Male
Material - Metal	Brass
Material - Plating Mating	Matte Tin
Material - Plating Termination	Matte Tin
Net Weight	0.085/g
Packaging Type	Reel
Plating min - Mating	1.524µm
Plating min - Termination	1.524µm
Termination Interface: Style	Through Hole
Wire Insulation Diameter	1.80-2.10mm
Wire Size AWG	18, 20
Wire Size mm²	0.52-0.82
Electrical	
Current - Maximum per Contact	11.0A
Solder Process Data	
Lead-freeProcess Capability	N/A
Material Info	
Reference - Drawing Numbers	
Application Specification	AS-172249-001
Product Specification	PS-172249-001
Test Summary	TS-172249-001

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

172249 Series

Mates With

Solder straight to PCB

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 #

Insertion Tool for

0638121600

SolderRight™

Terminals

Hand Crimp Tool for

0638273100

SolderRight™ Board-

In Terminals

This document was generated on 03/01/2016

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION



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.