

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number: 172677-0200
Status: Active
Overview: SolderRight™ Direct-Solder Terminals
Description: SolderRight™ Right-Angle Direct Solder Terminal 26-28 AWG In-Line Mount, Tin

Documents:
[Drawing \(PDF\)](#)
[Product Specification PS-172249-001 \(PDF\)](#)
[Test Summary TS-172249-001 \(PDF\)](#)
[RoHS Certificate of Compliance \(PDF\)](#)

General
Product Family Crimp Terminals
Series 172677
Application Power
Crimp Quality Equipment Yes
Overview SolderRight™ Direct-Solder Terminals
Product Name SolderRight™
UPC 887191934037

Physical
Gender Male
Material - Metal Brass
Material - Plating Mating Matte Tin
Material - Plating Termination Matte Tin
Net Weight 0.038/g
Packaging Type Reel
Plating min - Mating 1.524µm
Plating min - Termination 1.524µm
Termination Interface: Style Through Hole
Wire Insulation Diameter 1.20-1.30mm
Wire Size AWG 26, 28
Wire Size mm² 0.09-0.13

Electrical
Current - Maximum per Contact 4.2A

Material Info

Reference - Drawing Numbers
Product Specification PS-172249-001
Sales Drawing SD-172677-001
Test Summary TS-172249-001

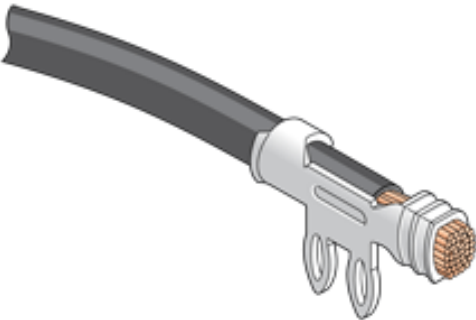


image - Reference only

Series

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

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
172677Series

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 #
Hand Crimp Tool for SolderRight™ Board-In Terminals	0638273300

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Данный компонент на территории Российской Федерации

Вы можете приобрести в компании MosChip.

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

<http://moschip.ru/get-element>

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: info@moschip.ru

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru_4

moschip.ru_6

moschip.ru_9