

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number: [42824-4001](#)
Status: **Active**
Description: 3.18mm Male Pin Terminal, 18 AWG

Documents:

[Drawing \(PDF\)](#) [RoHS Certificate of Compliance \(PDF\)](#)
[Product Specification PS-40585 \(PDF\)](#)

General

Product Family	Crimp Terminals
Series	42824
Application	Power
Crimp Quality Equipment	Yes
Product Name	N/A
UPC	800753824805

Physical

Gender	Male
Material - Metal	Brass
Material - Plating Mating	Tin
Material - Plating Termination	Tin
Packaging Type	Reel
Wire Insulation Diameter	1.65mm
Wire Size AWG	18
Wire Size mm ²	N/A

Electrical

Current - Maximum per Contact	20.0A
Voltage - Maximum	600V

Material Info

Reference - Drawing Numbers

Product Specification	PS-40585
Sales Drawing	SD-42824-40**

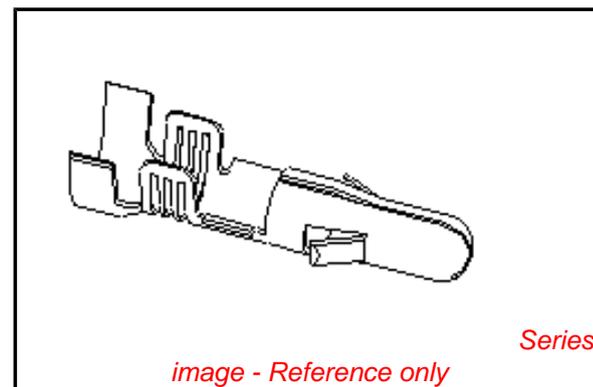


image - Reference only

EU RoHS

**ELV and RoHS
Compliant**
**REACH SVHC
Not Reviewed**
**Low-Halogen Status
Not Reviewed**

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

42824Series

Mates With

42825 Male Terminal

Use With

Housing 40585 , 43032

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 3.18mm (.125") Lighting Terminals Mini-Mac™ Applicator Mechanical Feed	0638252600 0638953000

This document was generated on 04/20/2015

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