

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number: [0039000338](#)
Status: **Active**
Overview: Standard .062" Pin and Socket Power Connectors
Description: 1.57mm Diameter, Standard .062" Pin and Socket Crimp Terminal, Series 1855, 3.68mm Pitch, Female, Tin (Sn) Plated Brass Contact, 22-28 AWG, Reel

Documents:

[Drawing \(PDF\)](#)
[Product Specification PS-1855-002 \(PDF\)](#)
[Product Specification PS-1855-003 \(PDF\)](#)
[Packaging Specification 18550000-PK-000 \(PDF\)](#)
[RoHS Certificate of Compliance \(PDF\)](#)

General

Product Family Crimp Terminals
Series 1855
Application Power, Wire-to-Wire
Crimp Quality Equipment Yes
Overview Standard .062" Pin and Socket Power Connectors
Packaging Alternative 39000339 (Loose)
Product Name Standard .062"
UPC 800753332874

Physical

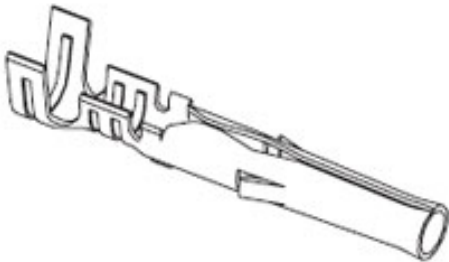
Gender Female
Material - Metal Brass
Material - Plating Mating Tin
Material - Plating Termination Tin
Net Weight 165.300/mg
Packaging Type Reel
Plating min - Mating 0.889µm
Plating min - Termination 0.889µm
Termination Interface: Style Crimp or Compression
Wire Insulation Diameter 1.10-1.50mm
Wire Size AWG 22, 24, 26, 28
Wire Size mm² N/A

Material Info

Engineering Number 1855T

Reference - Drawing Numbers

Packaging Specification 18550000-PK-000
Product Specification PS-1855-002, PS-1855-003
Sales Drawing SD-1855X



Series image - Reference only

EU ELV

Not Relevant

EU RoHS

Compliant

China RoHS

REACH SVHC

Not Contained Per -
ED/71/2019 (16 July
2019)

Halogen-Free

Status

Low-Halogen

For more information, please visit [Contact US](#)

China ROHS	Green Image
ELV	Not Relevant
RoHS Phthalates	Not Contained

Search Parts in this Series

1855 Series

Use With

1625 Receptacle Housing

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 #
Manual Extraction Tool	<u>11030002</u>
Hand Crimp Tool	<u>638190800</u>
Mini-Mac Applicator	<u>638914000</u>
Mini-Mac Applicator	<u>638914100</u>

Japan

Description	Product #
Applicator for M211A Bench Press, 18-28 AWG Wire	<u>11260072</u>

This document was generated on 09/18/2019

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