

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

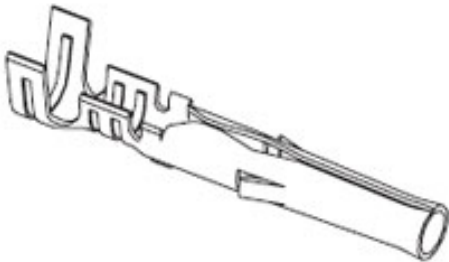
Gender	Female
Material - Metal	Brass
Material - Plating Mating	Tin
Material - Plating Termination	Tin
Net Weight	165.300/mg
Packaging Type	Reel
Plating min - Mating	0.889µm
Plating min - Termination	0.889µm
Termination Interface: Style	Crimp or Compression
Wire Insulation Diameter	1.10-1.50mm
Wire Size 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	11030002
Hand Crimp Tool	638190800
Mini-Mac Applicator	638914000
Mini-Mac Applicator	638914100

Japan

Description	Product #
Applicator for M211A Bench Press, 18-28 AWG Wire	11260072

This document was generated on 09/18/2019

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.