

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number: 0039000335
Status: Active
Overview: Standard .062" Pin and Socket Power Connectors
Description: 1.57mm Diameter, Standard .062" Pin and Socket Crimp Terminal, Series 1854, 3.68mm Pitch, Male, Tin (Sn) Plated Brass Contact, 22-28 AWG, Bag

Documents:

[Drawing \(PDF\)](#)
[Product Specification PS-1854-002 \(PDF\)](#)
[Product Specification PS-1854-003 \(PDF\)](#)
[RoHS Certificate of Compliance \(PDF\)](#)

General

Product Family Crimp Terminals
Series 1854
Application Power, Wire-to-Wire
Crimp Quality Equipment Yes
Overview Standard .062" Pin and Socket Power Connectors
Packaging Alternative 39000280 (Reel)
Product Name Standard .062"
UPC 800753332829

Physical

Gender Male
Material - Metal Brass
Material - Plating Mating Tin
Material - Plating Termination Tin
Net Weight 143.400/mg
Packaging Type Bag
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 1854TL

Reference - Drawing Numbers

Crimp Specification CS-1854_1855
Product Specification PS-1854-002, PS-1854-003
Sales Drawing SD-1854X



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

1854 Series

Use With

1625 Plug 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



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.