

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number:

0350689822

Status:

Active

Overview:

Standard Quick-Disconnect Terminals

Description:

MP-Lock™ Quick Disconnect, Female, for 16-20 AWG (1.31-0.52mm²), Metal Strip, Tab 4.75 x 0.80mm, Pre-Tin Plated

Documents:

Drawing (PDF)

Packaging Specification PK-35068-001 (PDF)

RoHS Certificate of Compliance (PDF)

Agency Certification

UL

E92853

General

Product Family

Series

Crimp Quality Equipment

Insulated

Overview

Product Name

Type

UPC

Quick Disconnects

35068

Yes

No

Standard Quick-Disconnect Terminals

MP-Lock™

Quick Disconnect

800754375122

Physical

Barrel Type

Gender

Glow-Wire Compliant

Insulation

Lock to Mating Part

Material - Metal

Material - Plating Mating

Material - Plating Termination

Net Weight

Orientation

Packaging Type

Plating min - Mating

Plating min - Termination

Polarized to Mating Part

Tab Thickness

Tab Width

Temperature Range - Operating

Termination Interface: Style

Wire Insulation Diameter

Wire Size AWG

Wire Size mm²

Open

Female

No

None

Yes

Brass

Tin

Tin

0.400/g

Straight

Reel

0.813µm

0.813µm

Yes

0.81mm

4.75mm

-40°C to +105°C

Crimp or Compression

3.40mm max.

16, 18, 20

0.50 - 1.30

Electrical

Voltage - Maximum

300V

Solder Process Data

Lead-freeProcess Capability

N/A

Material Info

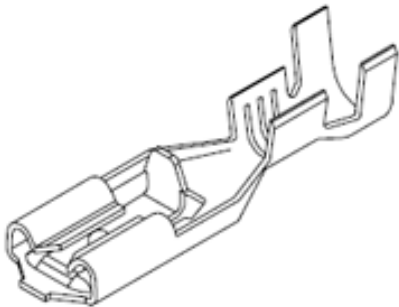
Reference - Drawing Numbers

Packaging Specification

Sales Drawing

PK-35068-001

SD-35068-982



Series image - Reference only

EU ELV

Not Relevant

EU RoHS

Compliant

China RoHS

REACH SVHC

Contains SVHC(2014 December 17): No

Halogen-Free

Status

Low-Halogen

Need more information on product environmental compliance?

Email productcompliance@molex.com
Please visit the [Contact Us](#) section for any non-product compliance questions.

China ROHS

ELV

Green Image

Not Relevant

Search Parts in this Series

35068 Series

Use With

35189 , 35817 , 35961

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 #

Mini-Mac™

0638014300

Applicator Rear Feed

This document was generated on 06/25/2015

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.