

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number: [0348978160](#)
Status: **Active**
Overview: [Mini50™ Connection Systems](#)
Description: Mini50™ Unsealed, Dual Row, Right-Angle SMT Header, 16 Circuit, Polarization Option A, Black, Tape and Reel

Documents:

[3D Model](#) [RoHS Certificate of Compliance \(PDF\)](#)
[Drawing \(PDF\)](#)

General

Product Family PCB Headers
 Series [34897](#)
 Application Power, Signal, Wire-to-Board
 Overview [Mini50™ Connection Systems](#)
 Product Name Mini50™
 UPC 887191459271

Physical

Breakaway No
 Circuits (Loaded) 16
 Circuits (maximum) 16
 Color - Resin Black
 First Mate / Last Break No
 Glow-Wire Compliant No
 Guide to Mating Part No
 Keying to Mating Part Yes
 Lock to Mating Part Yes
 Material - Metal Copper Alloy
 Material - Plating Mating Tin
 Material - Plating Termination Tin
 Material - Resin High Temperature Thermoplastic
 Net Weight 3.072/g
 Number of Rows 2
 Orientation Right Angle
 PC Tail Length 2.90mm
 PCB Locator Yes
 Packaging Type Embossed Tape on Reel
 Pitch - Mating Interface 2.00mm
 Polarized to Mating Part Yes
 Polarized to PCB Yes
 Temperature Range - Operating -40°C to +105°C
 Termination Interface: Style Surface Mount

Electrical

Current - Maximum per Contact 4.0A
 Voltage - Maximum 500V

Material Info

Reference - Drawing Numbers

Sales Drawing GU5T-14F262-DA, SD-34897-001

EU ELV
Compliant

EU RoHS
Compliant

China RoHS

REACH SVHC
Contains SVHC(2014 December 17): No

Halogen-Free
Status

Not Relevant

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 Not Relevant
 ELV Compliant

Search Parts in this Series

[34897 Series](#)

Mates With

[34824 Mini50™ Unsealed Dual Row Receptacle](#)

Use With

[560023 CTX50 Terminals](#)



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.