

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number: [2023940110](#)
Status: **Active**
Overview: [Lite-Trap and Mini Lite-Trap Connector System](#)
Description: Vertical Lite-Trap SMT Wire-to-Board Connector, 1 Circuit

Documents:

[3D Model](#) [Packaging Specification 2023940000-001 \(PDF\)](#)
[Drawing \(PDF\)](#) [RoHS Certificate of Compliance \(PDF\)](#)
[Product Specification 2023940000-000 \(PDF\)](#)

Agency Certification

UL E29179

General

Product Family PCB Receptacles
 Series [202394](#)
 Application Wire-to-Board
 Datasheet Order No 987650-9991
 Overview [Lite-Trap and Mini Lite-Trap Connector System](#)
 Product Name Lite-Trap
 UPC 191128387194

Physical

Circuits (Loaded) 1
 Circuits (maximum) 1
 Color - Resin Natural
 Flammability 94V-0
 Glow-Wire Capable No
 Material - Metal Phosphor Bronze
 Material - Plating Mating Tin
 Material - Resin Liquid Crystal Polymer
 Net Weight 0.197/g
 Number of Rows 1
 Orientation Vertical
 PCB Retention None
 Packaging Type Embossed Tape on Reel
 Pitch - Mating Interface N/A
 Plating min - Mating 0.800µm
 Polarized to PCB No
 Temperature Range - Operating -40° to +130°C
 Termination Interface: Style Surface Mount

Electrical

Current - Maximum per Contact 3.0A
 Voltage - Maximum 431V AC (RMS)/DC

Material Info

Reference - Drawing Numbers

Packaging Specification 2023940000-001
 Product Specification 2023940000-000
 Sales Drawing 2023940110-000



Series image - Reference only

EU ELV

Not Relevant

EU RoHS

Not Relevant

China RoHS

REACH SVHC

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

Halogen-Free

Status

Not Relevant

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

China ROHS

Green Image

ELV

Not Relevant

RoHS Phthalates

Not Relevant

Search Parts in this Series

[202394 Series](#)

Компания «Океан Электроники» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Поставка оригинальных импортных электронных компонентов напрямую с производств Америки, Европы и Азии, а так же с крупнейших складов мира;
- Широкая линейка поставок активных и пассивных импортных электронных компонентов (более 30 млн. наименований);
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Помощь Конструкторского Отдела и консультации квалифицированных инженеров;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Поставка электронных компонентов под контролем ВП;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- При необходимости вся продукция военного и аэрокосмического назначения проходит испытания и сертификацию в лаборатории (по согласованию с заказчиком);
- Поставка специализированных компонентов военного и аэрокосмического уровня качества (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Actel, Aeroflex, Peregrine, VPT, Syfer, Eurofarad, Texas Instruments, MS Kennedy, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Компания «Океан Электроники» является официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России одного из крупнейших производителей разъемов военного и аэрокосмического назначения «JONHON», а так же официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России производителя высокотехнологичных и надежных решений для передачи СВЧ сигналов «FORSTAR».



JONHON

«JONHON» (основан в 1970 г.)

Разъемы специального, военного и аэрокосмического назначения:

(Применяются в военной, авиационной, аэрокосмической, морской, железнодорожной, горно- и нефтедобывающей отраслях промышленности)

«FORSTAR» (основан в 1998 г.)

ВЧ соединители, коаксиальные кабели,
кабельные сборки и микроволновые компоненты:

(Применяются в телекоммуникациях гражданского и специального назначения, в средствах связи, РЛС, а так же военной, авиационной и аэрокосмической отраслях промышленности).



Телефон: 8 (812) 309-75-97 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-03-32

Электронная почта: ocean@oceanchips.ru

Web: <http://oceanchips.ru/>

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, д. 2, корп. 4, лит. А