

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number: [0795405015](#)
Status: **Active**
Overview: In-Vehicle Smart Charging Modules
Description: In-Vehicle Single USB Battery Charger with Backlight, 1.5A

Documents:

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

General

| | |
|----------------|---|
| Product Family | I/O Connectors |
| Series | 79540 |
| Application | Module-to-Wire |
| Component Type | USB Charger |
| Overview | In-Vehicle Smart Charging Modules |
| Product Name | Micro-Fit 3.0™, USB |
| Type | A |
| UPC | 887191430973 |

Physical

| | |
|--------------------------------|----------------------|
| Circuits (Loaded) | 3 |
| Circuits (maximum) | 5 |
| Color - Resin | Black |
| Durability (mating cycles max) | 5000 |
| Lock to Mating Part | Yes |
| Material - Metal | Brass |
| Material - Plating Mating | N/A |
| Material - Resin | ABS, PC |
| Net Weight | 23.200/g |
| Number of Rows | 1 |
| Orientation | Vertical |
| Packaging Type | Individual Carton |
| Panel Mount | Yes |
| Pitch - Mating Interface | N/A |
| Polarized to Mating Part | Yes |
| Temperature Range - Operating | -40°C to +85°C |
| Termination Interface: Style | Crimp or Compression |

Electrical

| | |
|-------------------------------|--------|
| Current - Maximum per Contact | 1.5A |
| Voltage - Maximum | 16V DC |

Material Info

Reference - Drawing Numbers

| | |
|---------------|---------------|
| Sales Drawing | SD-79540-5015 |
|---------------|---------------|



Series image - Reference only

EU ELV

Not Relevant

EU RoHS

Compliant/Exempted

REACH SVHC

Not Reviewed

Halogen-Free

Status

Not Reviewed

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

50 Image

ELV

Not Relevant

Search Parts in this Series

[79540 Series](#)

Mates With

Micro-Fit 3.0™ Receptacle [43645-0500](#)

Данный компонент на территории Российской Федерации

Вы можете приобрести в компании MosChip.

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

<http://moschip.ru/get-element>

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: info@moschip.ru

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru_4

moschip.ru_6

moschip.ru_9