

Datasheet for 76650-0068

General Information

Part Number:	76650-0068
Manufacturer:	Molex / Waldom
Title:	.062" Power Connector Kit
Description:	Panel Mount Plug and Receptacle, 9 Circuit
Product Family:	Standard .062"
Certificates:	(Molex parts within this kit) - EU and China RoHS, UL, CSA and TUV
Country of Origin:	Kit assembled in U.S.A.

Specifications

Design

Configuration:	Wire to Wire
Pitch:	3.68mm (.145 ")
Connector Type:	Plug and Receptacle

Mounting

Orientation:	Panel Mount
Circuit Sizes:	9
Current Rating:	5 Amps
Voltage:	250 Volts
Wire size:	24-18 AWG

Product Highlights

The Standard .062" is a durable and economical power or signal connector, capable of carrying up to 5.0 amps per circuit. Tough Nylon housings and robust terminal design create a durable, long lasting product. The Standard .062" products are reliable and offer high value in features and price. These products are an excellent choice for power or signal interconnect applications.

Features and Benefits

- Male and female terminals may be used in either plug or receptacle housings
- Free hanging or panel mount housing version available
- Round terminals may be oriented in any direction for fast assembly
- Passive (friction lock)

Applications

- Power Supplies
- Appliances
- Gaming Machines
- Vending Machines
- Refrigerators
- Washing Machines
- Copy Machines

Datasheet for 76650-0068

Bill of Materials for Part No. 76650-0068

Molex Part No.	Country of Origin	Description	Quantity in Kit
02-06-1103	USA	.062" Dia. Female Crimp Terminals, 24-18 AWG	11
02-06-2103	USA	.062" Dia. Crimp Type Male Pin Terminals, 24-18 AWG	11
03-06-1091	USA	9-Circuit Panel Mount Nylon Connector Receptacle	1
03-06-2091	USA	9-Circuit Panel Mount Nylon Connector Plug	1

Recommended Molex Tool(s) for Part No. 76650-0068*

Molex Part No.	Country of Origin	Description
63811-1000 *	Sweden	Hand Crimp Tool
11-03-0002 *	Sweden	Extraction Tool
11-02-0001 *	Sweden	Insertion Tool

*Tools not included in kit. Tools ordered separately.

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