

Datasheet for 76650-0155

General Information

Part Number:	76650-0155
Manufacturer:	Molex / Waldom
Title:	Solderless Terminal Kit
Description:	PVC and Nylon Insulated Bullet Snap Plug and Receptacle, and Insulated Double Bullet Snap Coupler and Non-Insulated Bullet Snap Plug and Receptacle
Product Family:	Snap Bullet
Certificates:	(Molex Parts within this kit) - EU RoHS Compliant, UL and CSA
Country of Origin:	Kit assembled in U.S.A.

Specifications

Design

Configuration:	Wire-to-Wire
Terminal Type:	Plug and Receptacle
Insulation:	PVC, Non-insulated and Nylon
Diameter:	3.96mm (.156")
Wire:	16-14 AWG

Product Highlights

Snap Solderless Terminals are easier and quicker to connect / mate. These are suitable for blind / hidden mating applications. These do not have to mate planarily like Quick Connects, but radially 360 deg.

Features and Benefits

- Can be connected and disconnected repeatedly
- Designed to SAE specifications
- Features a PVC sleeve to protect against vibration damage by preventing wire flex at the crimp point
- Funnel entrance into the electrical barrel (on insulated) eliminates wire strand fold back and increases crimping rate
- Splices two male snap plugs

Applications

- MRO (Maintenance Repair and Operations)
- Automotive

Datasheet for 76650-0155

Bill of Materials for Part No. 76650-0155

Molex Part No.	Country of Origin	Description	Quantity in Kit
19033-0007	USA	.156" Non-insulated Male Snap Bullet Connector, (16-14) AWG	50
19034-0009	USA	.156" PVC Male Snap Bullet Connector, (16-14) AWG	30
19035-0009	USA	.156" Dia, Male Snap Plug (16-14) AWG, Nylon Insulated	30
19037-0004	USA	.156" Dia, Female Snap Plug (16-14) AWG, Non-Insulated	50
19038-0007	USA	.156" PVC Female Snap Bullet Connector, (16-14) AWG	15
19038-0035	Taiwan	.156" Dia, Double Female Snap Plug Coupler, Insulated	10
19039-0007	USA	.156" Dia, Female Snap Plug (16-14) AWG, Nylon Insulated	15

Recommended Molex Tool(s) for Part No. 76650-0155*

Molex Part No.	Country of Origin	Description
64001-0100 *	USA	Hand Crimp Tool (RHT-1990)
64001-1400 *	USA	Hand Crimp Tool (RHT-2100)
64001-2100 *	USA	Hand Crimp Tool (RHT-8765)
64003-1200 *	USA	Hand Crimp Tool (RHT-1752)
64003-0100 *	USA	Hand Crimp Tool (RHT-1992)

*Tool(s) not included in kit. Tool(s) 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