

Datasheet for 76650-0037

General Information

Part Number:	76650-0037
Manufacturer:	Molex / Waldom
Title:	Solderless Terminal Kit
Description:	.250" Tab Size Non-Insulated Quick Disconnect Solderless Terminals
Product Family:	Quick Disconnect
Certificates:	(Molex Parts within this kit) - EU RoHS Compliant and UL
Country of Origin:	Kit assembled in U.S.A.

Specifications

Design

Configuration:	Wire-to-Wire / Solderless Terminals
Tab Size:	.250"
Current Rating:	Per (Proper) Wire Specification
Voltage:	Per (Proper) Wire Specification
Wire size:	(22-18), (16-14) and (12-10)

Product Highlights

Quick disconnects allow for quickly connecting or disconnecting a terminal. The front end of the terminal has a female-type receptacle which allows the terminal to slide onto and off of a male blade.

Features and Benefits

- Terminals employ the full barrel length that eliminates costly and time consuming location when crimping
- Finest quality electrolytic copper
- One-piece design, butted seam

Applications

- MRO (Maintenance Repair and Operations)
- Consumer applications
- Power applications
- Motor applications
- Powertrains
- Transportation
- Construction / Mining
- Energy / Power
- Production Equipment
- Instrumentation
- Environmental Equipment and Controls
- Blower Motors

Datasheet for 76650-0037

Bill of Materials for Part No. 76650-0037

Molex Part No.	Country of Origin	Description	Quantity in Kit
19016-0009	USA	Non-insulated .250" Female Quick Disconnects, 22-18 AWG	50
19016-0069	USA	Non-insulated .250" Female Quick Disconnects, 12-10 AWG	50
19016-0111	USA	Non-insulated .250" Female Quick Disconnects, 16-14 AWG	50
19022-0004	USA	Non-insulated .250" Male Quick Disconnects, 22-18 AWG	50
19022-0015	USA	Non-insulated .250" Male Quick Disconnects, 12-10 AWG	50
19022-0018	USA	Non-insulated .250" Male Quick Disconnects, 16-14 AWG	50

Recommended Molex Tool(s) for Part No. 76650-0037*

Molex Part No.	Country of Origin	Description
64003-0100 *	USA	Hand Crimp Tool (RHT-1992)
64003-1100 *	USA	Hand Crimp Tool (RHT-1751)
64003-1200 *	USA	Hand Crimp Tool (RHT-1752)
64003-1300 *	USA	Hand Crimp Tool (RHT-1754)

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



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.