

Datasheet for 76650-0046

General Information

Part Number:	76650-0046
Manufacturer:	Molex / Waldom
Title:	Solderless Terminal Kit
Description:	.187" Tab Size Nylon Insulated and Fully Insulated Quick Disconnect Solderless Terminals
Product Family:	Quick Disconnects
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 / Solderless Terminals
Tab Size:	.187"
Connector Type:	Male and Female
Insulation:	Nylon
Current Rating:	(3-15) Amps - Dependant on Wire Gauge
Voltage:	300 Volts
Wire size:	(22-18) and (16-14) AWG

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

- Color-coded insulator allows easy identification of terminal size and wire gauge.
- A wire stop stamped into the crimp barrel prevents insertion of over-stripped wires.
- Terminal's funnel entrance is designed for increased crimping rates by speeding wire delivery into the crimp section and eliminating wire strand fold back.

Applications

- MRO (Maintenance Repair and Operations)
- Consumer applications
- Power applications
- Motor applications

Datasheet for 76650-0046

Bill of Materials for Part No. 76650-0046

Molex Part No.	Country of Origin	Description	Quantity in Kit
19002-0005	USA	Fully Insulated .187" Female Quick Disconnects, 22-18 AWG	5
19002-0028	USA	Fully Insulated .187" Female Quick Disconnects, 16-14 AWG	5
19019-0006	USA	Insulated .187" Female Quick Disconnects, 22-18 AWG	20
19019-0027	USA	Insulated .187" Female Quick Disconnects, 16-14 AWG	20
19025-0002	USA	Insulated .187" Male Quick Disconnects, 22-18 AWG	25
19025-0008	USA	Insulated .187" Male Quick Disconnects, 16-14 AWG	25

Recommended Molex Tool(s) for Part No. 76650-0046*

Molex Part No.	Country of Origin	Description
64001-0100 *	USA	Hand Crimp Tool (RHT-1990)
64001-0200 *	USA	Hand Crimp Tool (RHT-1991)
64001-0800 *	USA	Hand Crimp Tool (RHT-5760)
64001-1100 *	USA	Hand Crimp Tool (RHT-5762)
64001-1400 *	USA	Hand Crimp Tool (RHT-2100)
64001-1700 *	USA	Hand Crimp Tool (RHT-5757)
64001-2000 *	USA	Hand Crimp Tool (RHT-5758)

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



**Стандарт
Электрон
Связь**

Мы молодая и активно развивающаяся компания в области поставок электронных компонентов. Мы поставляем электронные компоненты отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших складов мира.

Благодаря сотрудничеству с мировыми поставщиками мы осуществляем комплексные и плановые поставки широчайшего спектра электронных компонентов.

Собственная эффективная логистика и склад в обеспечивает надежную поставку продукции в точно указанные сроки по всей России.

Мы осуществляем техническую поддержку нашим клиентам и предпродажную проверку качества продукции. На все поставляемые продукты мы предоставляем гарантию .

Осуществляем поставки продукции под контролем ВП МО РФ на предприятия военно-промышленного комплекса России , а также работаем в рамках 275 ФЗ с открытием отдельных счетов в уполномоченном банке. Система менеджмента качества компании соответствует требованиям ГОСТ ISO 9001.

Минимальные сроки поставки, гибкие цены, неограниченный ассортимент и индивидуальный подход к клиентам являются основой для выстраивания долгосрочного и эффективного сотрудничества с предприятиями радиоэлектронной промышленности, предприятиями ВПК и научно-исследовательскими институтами России.

С нами вы становитесь еще успешнее!

Наши контакты:

Телефон: +7 812 627 14 35

Электронная почта: sales@st-electron.ru

Адрес: 198099, Санкт-Петербург,
Промышленная ул, дом № 19, литера Н,
помещение 100-Н Офис 331