



Ribbon Cable Cutter Tool Specification Sheet Order No. 63817-0100



FEATURES

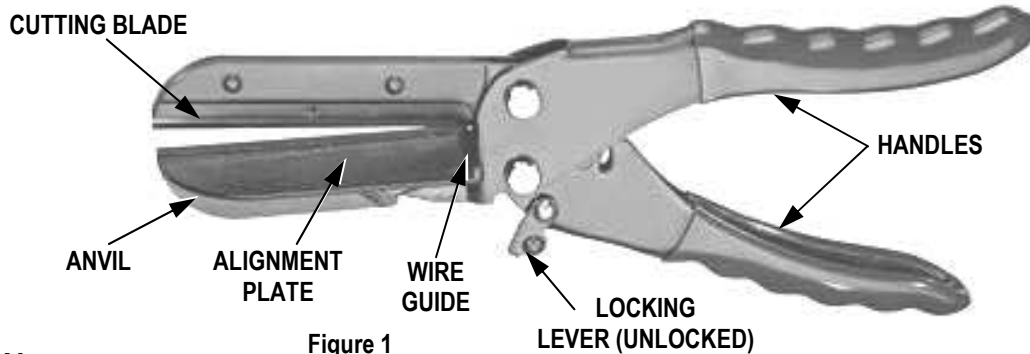
- Clean undistorted cuts, up to 64 conductors
- Ergonomic soft grip handles for comfortable operation
- Locking lever
- Tool frame made of high tempered steel
- Hardened steel cutting blades
- Exchangeable blade and anvil
- Build-in guide assures users of a true square cut

DESCRIPTION:

This ribbon cable cutter is designed for cutting 64 conductors, up to 81.5mm (3.21") and 20 AWG (0.5mm²) maximum wire diameter.



WARNING:
Do not cut live circuits!
This sign specifies danger of electric shock.
Failure to observe can result in danger to life and limb.



OPERATION

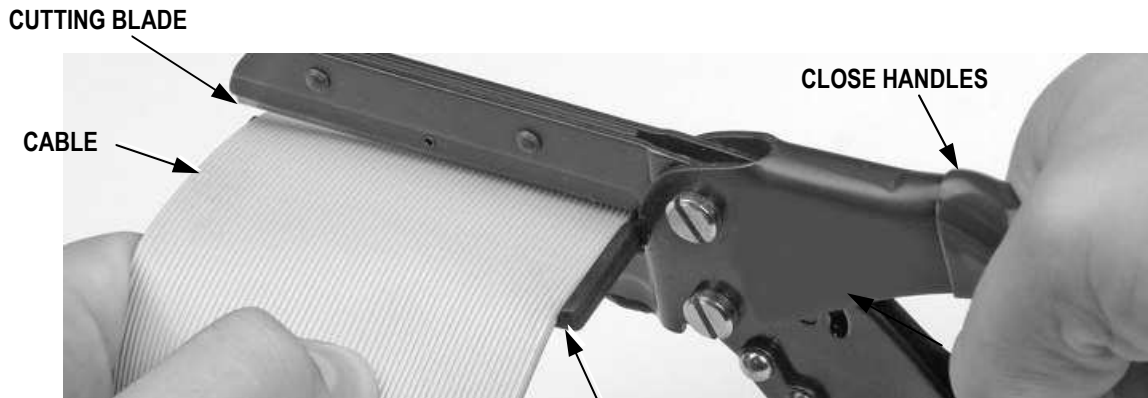
WARNING: Make sure that the cable is Disconnected from any power supply and does not contain any steel strands.

1. Using your right hand, hold the cutting tool with the cable alignment plate on the left side.
2. Unlock the locking lever.
3. With your left hand, insert the proper length of cable under the cutting blade.
4. Place the cable edge against the wire guide of the alignment plate edge to ensure a proper square cut.

CAUTION: Always keep hands and fingers out of the cutting area!

5. Squeeze the tool handles until the cut has been completed.
6. Release the handles to open the jaws.
7. The cable is now ready for assembling.

Never use force! There is danger in damaging this tool.



WIRE GUIDE OF ALIGNMENT PLATE

Figure 2

Maintenance

It is recommended that each operator of the tool be made aware of, and responsible for, the following maintenance steps:

1. Remove dust, moisture, and other debris with a clean brush, or soft, lint free cloth.
2. Do not use any abrasive materials that could damage the tool.
3. Make certain all movable parts such as bolt joints and the ratchet mechanism are oiled regularly. Light oil (such as SAE30W oil) applied at the oil points.
4. Make sure the cutting area is cleaned of debris.
5. When tool is not in use store the tool in a clean, dry area.

Replacement parts:

- 63817-0170 Cutting Blade
- 63817-0171 Anvil

Warranty

This tool is for cutting electrical cable only. All tools are warranted to be free of manufacturing defects for a period of 30 days. Should such a defect occur, the tool will be exchanged free of charge. This exchange will not be applicable to altered, misused, or damaged tools. This tool is designed for hand use only. Any clamping, fixturing, or use of handle extensions voids this warranty.

Americas Headquarters
Lisle, Illinois 60532 U.S.A.
1-800-78MOLEX
amerinfo@molex.com

Far East North Headquarters
Yamato, Kanagawa, Japan
81-462-65-2324
feninfo@molex.com

Far East South Headquarters
Jurong, Singapore
65-6-268-6868
fesinfo@molex.com

European Headquarters
Munich, Germany
49-89-413092-0
eurinfo@molex.com

Corporate Headquarters
2222 Wellington Ct.
Lisle, IL 60532 U.S.A.
630-969-4550
Fax: 630-969-1352

Visit our Web site at <http://www.molex.com>



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.