

## CF 1000-1,5...

### Wire Stripping and Crimping Device



### CLIPLINE

#### Data Sheet

© PHOENIX CONTACT - 04/2006

#### Description

The CF 1000 can be used to:

- fully automatically strip wires or to
- fully automatically strip wires and crimp ferrules to the wires.

Flexible wires of classes 2, 5 and 6 in accordance with DIN VDE 0295 and ferrules as material in bulk in accordance with DIN 46228-4 are processed.

The automatic stripping and crimping device is electropneumatically controlled by a microprocessor. The CF 1000 is available in 120 V or 230 V design.

Thanks to short cycle times and the easy replacement of dies with different cross sections, the CF 1000 is also suitable for use in workshops as well as in complex cable assembly systems.



Make sure you always use the latest documentation.  
It can be downloaded at [www.download.phoenixcontact.com](http://www.download.phoenixcontact.com).  
A conversion table is available on the Internet at  
[www.download.phoenixcontact.com/general/7000\\_en\\_00.pdf](http://www.download.phoenixcontact.com/general/7000_en_00.pdf).



This data sheet is valid for all products listed on the following page:

## Ordering Data

### Automatic Stripping and Crimping Device

Description	Type	Order No.	Pcs./Pkt
Automatic stripping and crimping device 230 V design for insulated ferrules in acc. with DIN 46228-4, for cross sections from 0.5 mm <sup>2</sup> ... 1.5 mm <sup>2</sup>	CF 1000-1,5 230V	1208199	1
Automatic stripping and crimping device 120 V design for insulated ferrules in acc. with DIN 46228-4, for cross sections from 0.5 mm <sup>2</sup> ... 1.5 mm <sup>2</sup>	CF 1000-1,5 120V	1208209	1

### Tool Kits

Description	Type	Order No.	Pcs./Pkt
Tool kit for insulated ferrules in acc. with DIN 46228-4, for cross sections:			
0.25 mm <sup>2</sup> ... 0.34 mm <sup>2</sup> , stripping length 6 mm	CF 1000-TOOLKIT 0,34/ 6	1208212	1
0.25 mm <sup>2</sup> ... 0.34 mm <sup>2</sup> , stripping length 8 mm	CF 1000-TOOLKIT 0,34/ 8	1208225	1
0.5 mm <sup>2</sup> ... 2.5 mm <sup>2</sup> , stripping length 8 mm	CF 1000-TOOLKIT 2,5/ 8	1208241	1
4 mm <sup>2</sup> , stripping length 10 mm	CF 1000-TOOLKIT 4,0/10	1208270	1

## Technical Data

### General Data

Mains connection	CF 1000-1,5 230V	230 V/50 Hz
	CF 1000-1,5 120V	120 V/60 Hz
Power rating		0.5 A
Compressed air port		4 bar, min. up to 6 bar, max. 1/4"-plug nipple internal thread (European standard)
Compressed air consumption		1.2 l/stroke
Cycle time		1.5 s
Operating range		0.5 mm ... 2.5 mm
Ferrules		Material in bulk in acc. with DIN 46228-4
Pressing unit		Trapezoidal
Conductors		Classes 2, 5 and 6 as per DIN VDE 0295
Controller		Electrical / pneumatic with microprocessor
Counter		Mech. display, 5-digit, resetable
Dimensions (W x H x D)		240 mm x 390 mm x 490 mm
Weight		29 kg

Компания «Life Electronics» занимается поставками электронных компонентов импортного и отечественного производства от производителей и со складов крупных дистрибьюторов Европы, Америки и Азии.

С конца 2013 года компания активно расширяет линейку поставок компонентов по направлению коаксиальный кабель, кварцевые генераторы и конденсаторы (керамические, пленочные, электролитические), за счёт заключения дистрибьюторских договоров

Мы предлагаем:

- Конкурентоспособные цены и скидки постоянным клиентам.
- Специальные условия для постоянных клиентов.
- Подбор аналогов.
- Поставку компонентов в любых объемах, удовлетворяющих вашим потребностям.
- Приемлемые сроки поставки, возможна ускоренная поставка.
- Доставку товара в любую точку России и стран СНГ.
- Комплексную поставку.
- Работу по проектам и поставку образцов.
- Формирование склада под заказчика.
- Сертификаты соответствия на поставляемую продукцию (по желанию клиента).
- Тестирование поставляемой продукции.
- Поставку компонентов, требующих военную и космическую приемку.
- Входной контроль качества.
- Наличие сертификата ISO.

В составе нашей компании организован Конструкторский отдел, призванный помогать разработчикам, и инженерам.

Конструкторский отдел помогает осуществить:

- Регистрацию проекта у производителя компонентов.
- Техническую поддержку проекта.
- Защиту от снятия компонента с производства.
- Оценку стоимости проекта по компонентам.
- Изготовление тестовой платы монтаж и пусконаладочные работы.



Тел: +7 (812) 336 43 04 (многоканальный)  
Email: [org@lifeelectronics.ru](mailto:org@lifeelectronics.ru)