

A. System Overview

Semiautomatic Ferrule Crimping Tool – CT-1000

B1. Cable Ties

- Innovative rapid load design utilizes continuously molded ferrules to significantly reduce installation time
- Adjustable die setting allows termination of all Panduit #20 – 14 AWG continuously molded ferrules with a single tool
- Controlled cycle tool cuts, strips, and crimps wire to maximize efficiency

B2. Cable Accessories



B3. Stainless Steel Ties

Part Number	Part Description	Std. Pkg. Qty.
CT-1000	Controlled cycle crimp tool with trapezoid profile for #20 – 14 AWG (0.50 – 2.5mm ²) insulated continuously molded ferrules on strips. Also cuts and strips wire.	1

C1. Wiring Duct

C2. Surface Raceway

C3. Abrasion Protection



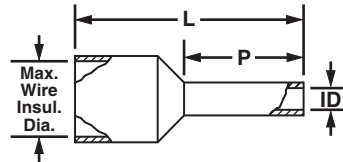
Insulated Ferrules on Reels – Single Wire

Type FS

C4. Cable Management

- Polypropylene insulation housing available in DIN standard colors in reels of 3000 and 5000
- Designed specifically for use with the Ferrule Applicator (CA10) for high volume applications
- Continuously molded design provides consistent placement of ferrules in applicator to ensure fast, reliable terminations
- Available in #20 – 14 AWG featuring a seamless barrel design to contain loose wire strands for superior terminations

D1. Terminals



D2. Power Connectors

D3. Grounding Connectors

Part Number	Wire Size		Color	Max. Wire Insul. Dia.		Figure Dimensions						Wire Strip Length		CA10 Series Dies	Pieces Per Reel
	AWG	mm ²		In.	mm	L		P		ID		In.	mm		

E1. Labeling Systems

DIN End Sleeves

FSD75-8-5K10	20 AWG	0.50	White	0.10	2.6	0.57	14.5	0.31	8.0	0.04	1.0	13/32	10.0	CD10-1	5000
FSD76-8-5K8	18 AWG	0.75	Gray	0.11	2.7	0.57	14.5	0.31	8.0	0.05	1.2	13/32	10.0		5000
FSD77-8-5K2	18 AWG	1.00	Red	0.12	3.0	0.57	14.5	0.31	8.0	0.06	1.5	13/32	10.0	CD10-2	5000
FSD78-8-5K0	16 AWG	1.50	Black	0.13	3.2	0.57	14.5	0.31	8.0	0.07	1.8	13/32	10.0		5000
FSD80-8-3K6	14 AWG	2.50	Blue	0.16	4.0	0.57	14.5	0.31	8.0	0.09	2.3	13/32	10.0	CD10-3	3000

E2. Labels

Additional Colored End Sleeves

FS75-8-5K3	20 AWG	0.50	Orange	0.10	2.6	0.57	14.5	0.31	8.0	0.04	1.0	13/32	10.0	CD10-1	5000
FS76-8-5K10	18 AWG	0.75	White	0.11	2.7	0.57	14.5	0.31	8.0	0.05	1.2	13/32	10.0		5000
FS76-8-5K7	18 AWG	0.75	Light Blue	0.11	2.7	0.57	14.5	0.31	8.0	0.05	1.2	13/32	10.0		5000
FS77-8-5K4	18 AWG	1.00	Yellow	0.12	3.0	0.57	14.5	0.31	8.0	0.06	1.5	13/32	10.0	CD10-2	5000
FS78-8-5K2	16 AWG	1.50	Red	0.13	3.2	0.57	14.5	0.31	8.0	0.07	1.8	13/32	10.0		5000
FS80-8-3K8	14 AWG	2.50	Gray	0.16	4.0	0.57	14.5	0.31	8.0	0.09	2.3	13/32	10.0	CD10-3	3000

E5. Lockout/Tagout & Safety Solutions

F. Index



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.