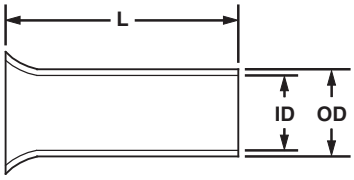
A. System Overview
B1. Cable Ties
B2. Cable Accessories
B3. Stainless Steel Ties
C1. Wiring Duct
C2. Surface Raceway
C3. Abrasion Protection
C4. Cable Management
D1. Terminals
D2. Power Connectors
D3. Grounding Connectors
E1. Labeling Systems
E2. Labels
E3. Pre-Printed & Write-On Markers
E4. Permanent Identification
E5. Lockout/ Tagout & Safety Solutions
F. Index

Ferrules, Non-Insulated

Type F

- Designed with a seamless barrel to contain loose wire strands for superior terminations
- Eases insertion of wire into terminal block
- Meets DIN standards for wire containment
- Suitable for limited space panel applications
- Multiple pin lengths available for a variety of terminal blocks



Part Number	Wire Size		Figure Dimensions						Wire Strip Length		Recommended Installation Tool	Std. Pkg. Qty.
			L		ID		OD					
	AWG	mm²	In.	mm	In.	mm	In.	mm	In.	mm		
F73-5-M	24 AWG	0.25	0.20	5.0	0.03	0.80	0.04	1.1	7/32	5.0	CT-1002, CT-1003	1000
F73-7-M			0.28	7.0	0.03	0.80	0.04	1.1	9/32	7.0		1000
F74-5-M		0.34	0.20	5.0	0.04	0.90	0.05	1.2	7/32	5.0		1000
F74-7-M			0.28	7.0	0.04	0.90	0.05	1.2	9/32	7.0		1000
F75-6-M	22 AWG	0.50	0.24	6.0	0.04	1.0	0.05	1.3	1/4	6.0	CT-1002, CT-1003, CT-1123	1000
F75-8-M			0.31	8.0	0.04	1.0	0.05	1.3	5/16	8.0		1000
F75-10-M			0.39	10.0	0.04	1.0	0.05	1.3	13/32	10.0		1000
F76-6-M	20 AWG	0.75	0.24	6.0	0.05	1.2	0.06	1.5	1/4	6.0		1000
F76-8-M			0.31	8.0	0.05	1.2	0.06	1.5	5/16	8.0		1000
F76-10-M			0.39	10.0	0.05	1.2	0.06	1.5	13/32	10.0		1000
F76-12-M			0.47	12.0	0.05	1.2	0.06	1.5	15/32	12.0		1000
F77-6-M	18 AWG	1.0	0.24	6.0	0.06	1.4	0.07	1.7	1/4	6.0	CT-1002, CT-1003, CT-1123	1000
F77-7-M			0.28	7.0	0.06	1.4	0.07	1.7	9/32	7.0		1000
F77-8-M			0.31	8.0	0.06	1.4	0.07	1.7	5/16	8.0		1000
F77-10-M			0.39	10.0	0.06	1.4	0.07	1.7	13/32	10.0		1000
F77-12-M			0.47	12.0	0.06	1.4	0.07	1.7	15/32	12.0		1000
F78-7-M	16 AWG	1.5	0.28	7.0	0.07	1.7	0.08	2.0	9/32	7.0	CT-1002, CT-1003, CT-1123	1000
F78-8-M			0.31	8.0	0.07	1.7	0.08	2.0	5/16	8.0		1000
F78-10-M			0.39	10.0	0.07	1.7	0.08	2.0	13/32	10.0		1000
F78-12-M			0.47	12.0	0.07	1.7	0.08	2.0	15/32	12.0		1000
F78-15-M		1.5	0.59	15.0	0.07	1.7	0.08	2.0	19/32	15.0		1000
F78-18-M			0.71	18.0	0.07	1.7	0.08	2.0	23/32	18.0		1000
F78-20-M			0.79	20.0	0.07	1.7	0.08	2.0	25/32	20.0		1000

For crimping tool information, see page D1.85.

Ferrules, Non-Insulated (continued)

Type F

Part Number	Wire Size		Figure Dimensions L In.	L mm	ID In.	ID mm	OD In.	OD mm	Wire Strip Length In.	Wire Strip Length mm	Recommended Installation Tool	Std. Pkg. Qty.
F80-7-M	14 AWG	2.5	0.28	7.0	0.09	2.2	0.10	2.5	9/32	7.0	CT-1002, CT-1003, CT-1123	1000
F80-8-M			0.31	8.0	0.09	2.2	0.10	2.5	5/16	8.0		1000
F80-10-M			0.39	10.0	0.09	2.2	0.10	2.5	13/32	10.0		1000
F80-12-M			0.47	12.0	0.09	2.2	0.10	2.5	15/32	12.0		1000
F80-15-M			0.59	15.0	0.09	2.2	0.10	2.5	19/32	15.0		1000
F80-18-M			0.71	18.0	0.09	2.2	0.10	2.5	23/32	18.0		1000
F80-20-M			0.79	20.0	0.09	2.2	0.10	2.5	25/32	20.0		1000
F81-9-M	12 AWG	4.0	0.35	9.0	0.11	2.8	0.13	3.2	11/32	8.0	CT-1002, CT-1003, CT-1123	1000
F81-10-M			0.39	10.0	0.11	2.8	0.13	3.2	13/32	10.0		1000
F81-12-M			0.47	12.0	0.11	2.8	0.13	3.2	15/32	12.0		1000
F81-15-M			0.59	15.0	0.11	2.8	0.13	3.2	19/32	15.0		1000
F81-18-M			0.71	18.0	0.11	2.8	0.13	3.2	23/32	18.0		1000
F81-20-M			0.79	20.0	0.11	2.8	0.13	3.2	25/32	20.0		1000
F82-10-M	10 AWG	6.0	0.39	10.0	0.14	3.5	0.15	3.9	13/32	10.0		1000
F82-12-M			0.47	12.0	0.14	3.5	0.15	3.9	15/32	12.0		1000
F82-15-M			0.59	15.0	0.14	3.5	0.15	3.9	19/32	15.0		1000
F82-18-M			0.71	18.0	0.14	3.5	0.15	3.9	23/32	18.0		1000
F82-20-M			0.79	20.0	0.14	3.5	0.15	3.9	25/32	20.0		1000
F83-12-D	8 AWG	10.0	0.47	12.0	0.18	4.5	0.19	4.9	15/32	12.0	CT-1003, CT-1004, CT-1123	500
F83-15-D			0.59	15.0	0.18	4.5	0.19	4.9	19/32	15.0		500
F83-18-D			0.71	18.0	0.18	4.5	0.19	4.9	23/32	18.0		500
F83-20-D			0.79	20.0	0.18	4.5	0.19	4.9	25/32	20.0		500
F83-25-D			0.98	25.0	0.18	4.5	0.19	4.9	31/32	25.0		500
F84-12-TL	6 AWG	16.0	0.47	12.0	0.23	5.8	0.24	6.2	15/32	12.0	CT-1004	250
F84-15-TL			0.59	15.0	0.23	5.8	0.24	6.2	19/32	15.0		250
F84-18-TL			0.71	18.0	0.23	5.8	0.24	6.2	23/32	18.0		250
F84-20-TL			0.79	20.0	0.23	5.8	0.24	6.2	25/32	20.0		250
F84-25-TL			0.98	25.0	0.23	5.8	0.24	6.2	31/32	25.0		250
F84-32-TL			1.26	32.0	0.23	5.8	0.24	6.2	1 1/4	32.0		250
F85-12-C	4 AWG	25.0	0.47	12.0	0.29	7.3	0.30	7.7	15/32	12.0	CT-1005	100
F85-15-C			0.59	15.0	0.29	7.3	0.30	7.7	19/32	15.0		100
F85-18-C			0.71	18.0	0.29	7.3	0.30	7.7	23/32	18.0		100
F85-25-C			0.98	25.0	0.29	7.3	0.30	7.7	31/32	25.0		100
F85-32-C			1.26	32.0	0.29	7.3	0.30	7.7	1 1/4	32.0		100
F86-18-C	2 AWG	35.0	0.71	18.0	0.33	8.3	0.34	8.7	23/32	18.0		100
F86-20-C			0.79	20.0	0.33	8.3	0.34	8.7	25/32	20.0		100
F86-25-C			0.98	25.0	0.33	8.3	0.34	8.7	31/32	25.0		100
F86-32-C			1.26	32.0	0.33	8.3	0.34	8.7	1 1/4	32.0		100
F87-18-C	1 AWG	50.0	0.71	18.0	0.41	10.3	0.43	10.9	23/32	18.0	CT-1006	100
F87-22-C			0.87	22.0	0.41	10.3	0.43	10.9	7/8	22.0		100
F87-25-C			0.98	25.0	0.41	10.3	0.43	10.9	31/32	25.0		100
F87-32-C			1.26	32.0	0.41	10.3	0.43	10.9	1 1/4	32.0		100

For crimping tool information, see page D1.85.

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.