

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

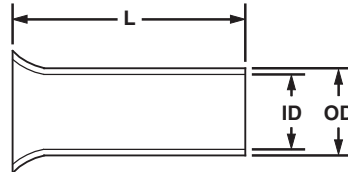
E5.
Lockout/
Tagout
& Safety
Solutions

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	mm ²	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						Wire Strip Length		Recommended Installation Tool	Std. Pkg. Qty.
			L		ID		OD					
			In.	mm	In.	mm	In.	mm	In.	mm		
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
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	CT-1002, CT-1003, CT-1123	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	CT-1005	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.

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

Компания «Океан Электроники» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Поставка оригинальных импортных электронных компонентов напрямую с производств Америки, Европы и Азии, а так же с крупнейших складов мира;
- Широкая линейка поставок активных и пассивных импортных электронных компонентов (более 30 млн. наименований);
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Помощь Конструкторского Отдела и консультации квалифицированных инженеров;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Поставка электронных компонентов под контролем ВП;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- При необходимости вся продукция военного и аэрокосмического назначения проходит испытания и сертификацию в лаборатории (по согласованию с заказчиком);
- Поставка специализированных компонентов военного и аэрокосмического уровня качества (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Actel, Aeroflex, Peregrine, VPT, Syfer, Eurofarad, Texas Instruments, MS Kennedy, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Компания «Океан Электроники» является официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России одного из крупнейших производителей разъемов военного и аэрокосмического назначения «JONHON», а так же официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России производителя высокотехнологичных и надежных решений для передачи СВЧ сигналов «FORSTAR».



JONHON

«JONHON» (основан в 1970 г.)

Разъемы специального, военного и аэрокосмического назначения:

(Применяются в военной, авиационной, аэрокосмической, морской, железнодорожной, горно- и нефтедобывающей отраслях промышленности)

«FORSTAR» (основан в 1998 г.)

ВЧ соединители, коаксиальные кабели,
кабельные сборки и микроволновые компоненты:

(Применяются в телекоммуникациях гражданского и специального назначения, в средствах связи, РЛС, а так же военной, авиационной и аэрокосмической отраслях промышленности).



Телефон: 8 (812) 309-75-97 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-03-32

Электронная почта: ocean@oceanchips.ru

Web: <http://oceanchips.ru/>

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, д. 2, корп. 4, лит. А