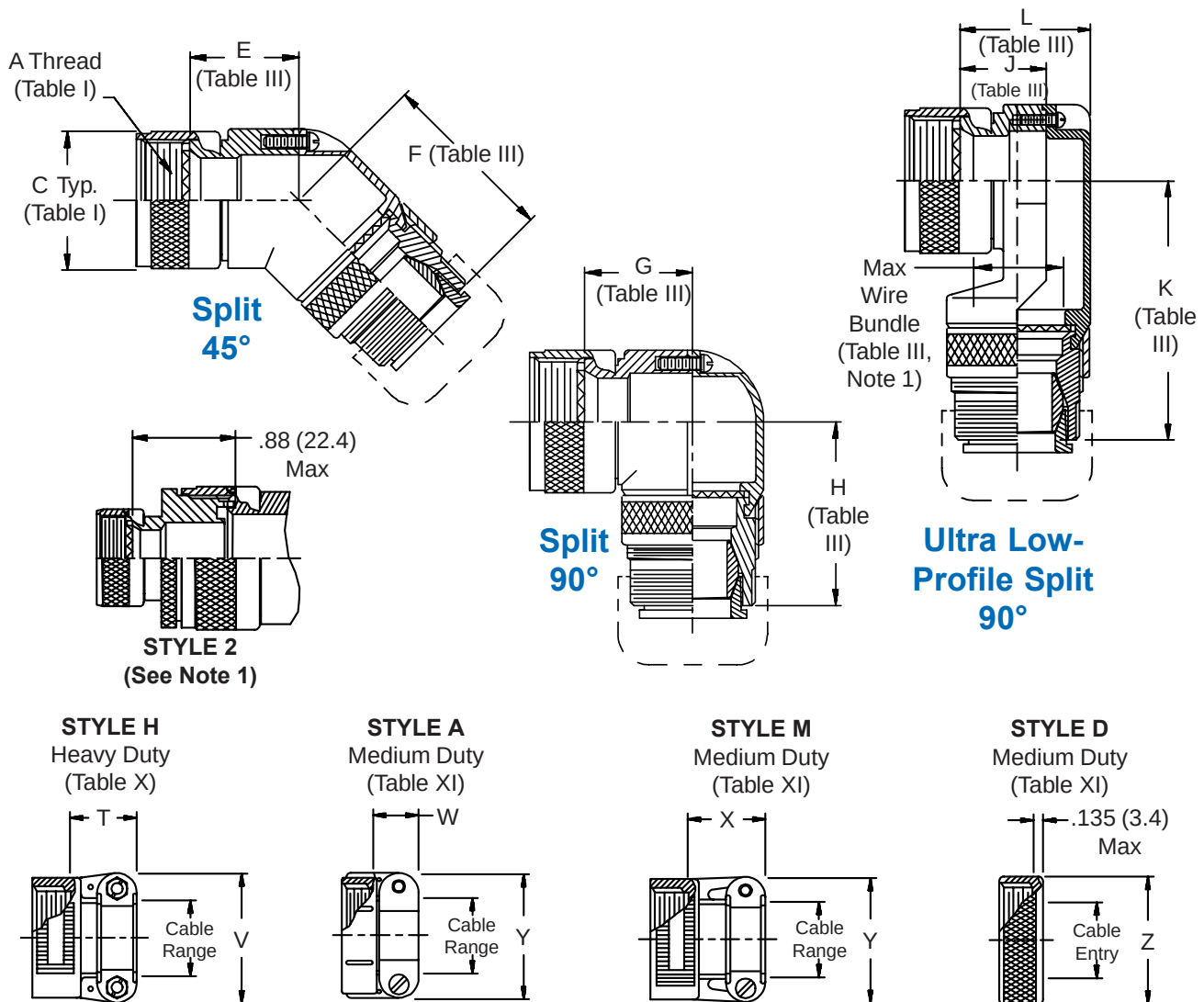
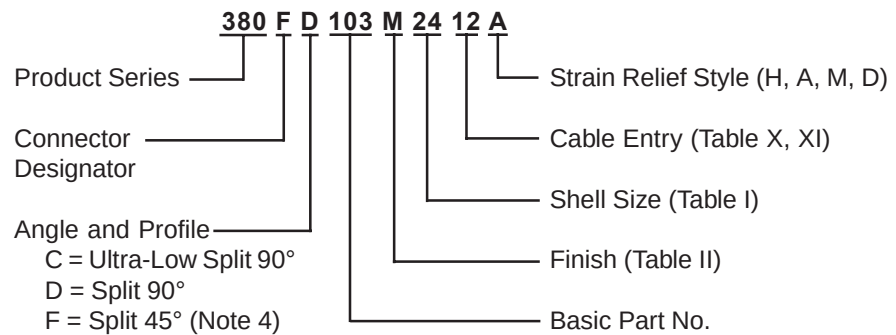


**CONNECTOR
DESIGNATORS
A-F-H-L-S
ROTATABLE
COUPLING**

**TYPE F INDIVIDUAL
AND/OR OVERALL
SHIELD TERMINATION**



380-103
EMI/RFI Non-Environmental Backshell
with Strain Relief
Type F - Rotatable Coupling - Split Shell



TABLE III: ELBOW DIMENSIONS

Shell Size	E Max	F Max	G Max	H Max	J Max	K Max	L Max	Function C Max Wire Bundle
08/09	.440 (11.2)	1.590 (40.4)	.680 (17.3)	1.530 (38.9)	.340 (8.6)	1.780 (45.2)	.681 (17.3)	.250 (6.4)
10/11	.500 (12.7)	1.650 (41.9)	.750 (19.1)	1.590 (40.4)	.270 (6.9)	1.940 (49.3)	.731 (18.6)	.375 (9.5)
12/13	.560 (14.2)	1.720 (43.7)	.810 (20.6)	1.660 (42.2)	.270 (6.9)	1.940 (49.3)	.731 (18.6)	.375 (9.5)
14/15	.620 (15.7)	1.750 (44.5)	.870 (22.1)	1.690 (42.9)	.280 (7.1)	2.010 (51.1)	.831 (21.1)	.500 (12.7)
16/17	.680 (17.3)	1.850 (47.0)	.930 (23.6)	1.790 (45.5)	.420 (10.7)	2.060 (52.3)	.981 (24.9)	.625 (15.9)
18/19	.750 (19.1)	1.910 (48.5)	1.000 (25.4)	1.850 (47.0)	.640 (16.3)	2.090 (53.1)	1.181 (30.0)	.625 (15.9)
20/21	.820 (20.8)	1.970 (50.0)	1.060 (26.9)	1.910 (48.5)	.640 (16.3)	2.090 (53.1)	1.181 (30.0)	.625 (15.9)
22/23	.880 (22.4)	2.030 (51.6)	1.120 (28.4)	1.970 (50.0)	.540 (13.7)	2.240 (56.9)	1.181 (30.0)	.750 (19.1)
24/25	.940 (23.9)	2.090 (53.1)	1.180 (30.0)	2.030 (51.6)	.540 (13.7)	2.240 (56.9)	1.181 (30.0)	.750 (19.1)

TABLE X: CABLE ENTRY

Dash No.	T Max	V Max	Cable Range	
			Min	Max
04	.780 (19.8)	.957 (24.3)	.125 (3.2)	.312 (7.9)
06	.780 (19.8)	1.145 (29.1)	.250 (6.4)	.437 (11.1)
08	.780 (19.8)	1.332 (33.8)	.312 (7.9)	.562 (14.3)
10	.780 (19.8)	1.332 (33.8)	.350 (8.9)	.625 (15.9)
12	.811 (20.6)	1.551 (39.4)	.500 (12.7)	.750 (19.1)
16	.905 (23.0)	1.770 (45.0)	.625 (15.9)	.937 (23.8)
20	1.092 (27.7)	2.113 (53.7)	.875 (22.2)	1.250 (31.8)
24	1.124 (28.5)	2.363 (60.0)	1.000 (25.4)	1.375 (34.9)
28	1.399 (35.5)	2.770 (70.4)	1.250 (31.8)	1.625 (41.3)

TABLE II: STANDARD FINISHES

GLENAIR SYMBOL	FINISH
B	Cadmium Plate, Olive Drab
M	Electroless Nickel
NF	Cadmium Plate, Olive Drab Over Electroless Nickel
See Inside Back Cover for Additional Finish Options	

See inside back cover
fold-out or pages 13 and
14 for unabridged
Tables I and II.

1. When maximum cable entry (page 21) is exceeded, Style 2 will be supplied (not available in Function C). Dimensions E, F, G and H will not apply. Please consult factory.
2. Metric dimensions (mm) are indicated in parentheses.
3. Cable range is defined as the accommodations range for the wire bundle or cable. Dimensions shown are not intended for inspection criteria.
4. Consult factory for available sizes of 45° (Function F).
5. Angular function "C", low-profile split elbow, not available with "S" connector designator.

TABLE XI: CABLE ENTRY

Dash No.	W Max	X Max	Y Max	Z Max	Cable Range	
					Min **	Max
03*	.437 (11.1)	.760 (19.3)	.843 (21.4)	.630 (16.0)	.156 (4.0)	.250 (6.4)
04*	.437 (11.1)	.760 (19.3)	.906 (23.0)	.755 (19.2)	.188 (4.8)	.312 (7.9)
06*	.500 (12.7)	.760 (19.3)	1.093 (27.8)	.942 (23.9)	.281 (7.1)	.438 (11.1)
08	.563 (14.3)	.760 (19.3)	1.187 (30.1)	1.067 (27.1)	.344 (8.7)	.562 (14.3)
10	.563 (14.3)	.760 (19.3)	1.281 (32.5)	1.192 (30.3)	.375 (9.5)	.625 (15.9)
12	.563 (14.3)	.760 (19.3)	1.500 (38.1)	1.380 (35.1)	.438 (11.1)	.750 (19.1)
16	.656 (16.7)	1.073 (27.3)	1.719 (43.7)	1.535 (39.0)	.562 (14.3)	.938 (23.8)
20	.656 (16.7)	1.323 (33.6)	2.062 (52.4)	1.848 (46.9)	.750 (19.1)	1.250 (31.8)
24	.656 (16.7)	1.323 (33.6)	2.312 (58.7)	2.255 (57.3)	.781 (19.8)	1.375 (34.9)
28	1.188 (30.2)	1.572 (39.9)	2.719 (69.1)	2.505 (63.6)	.969 (24.6)	1.625 (41.3)

* Not available in Style M clamp.

** Not Applicable Style D

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

www.lifeelectronics.ru