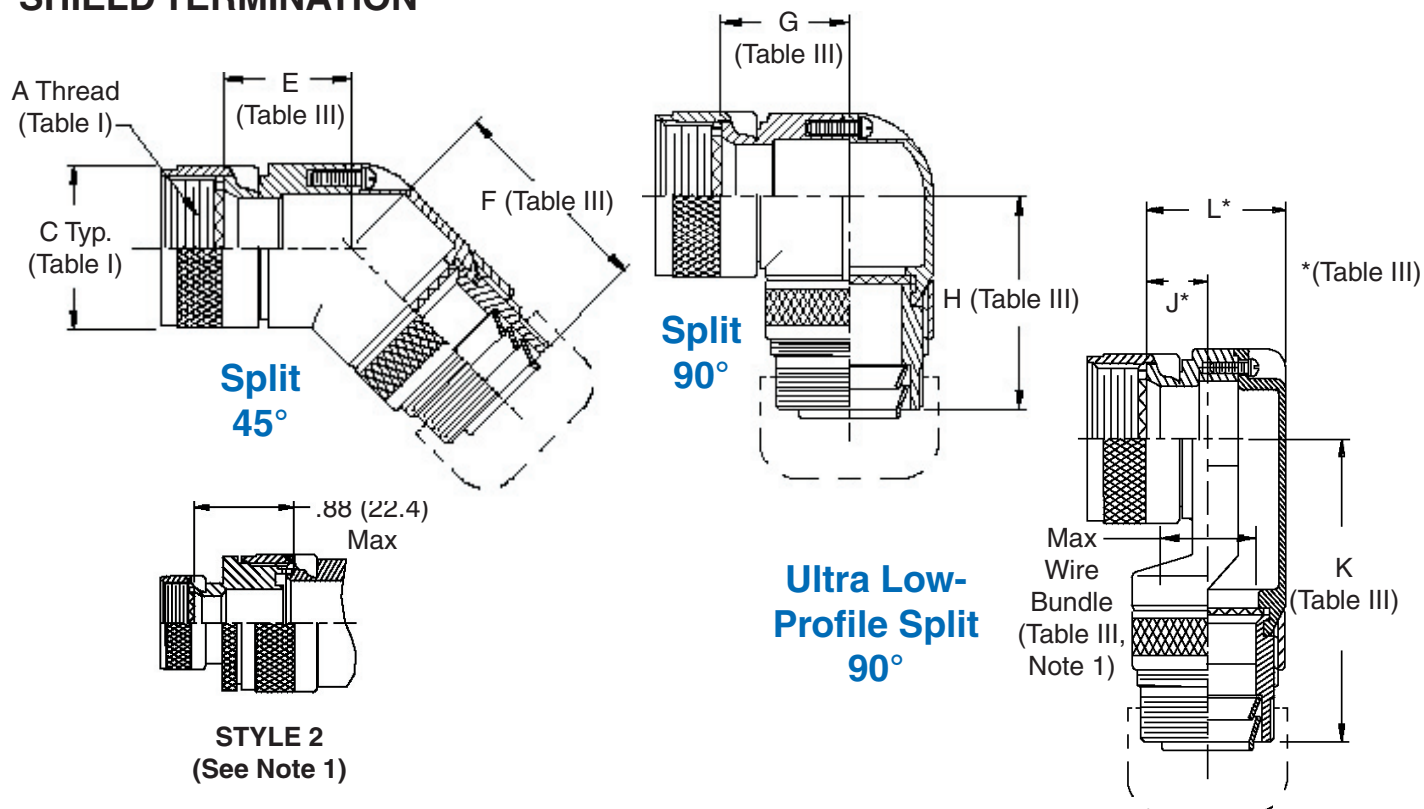
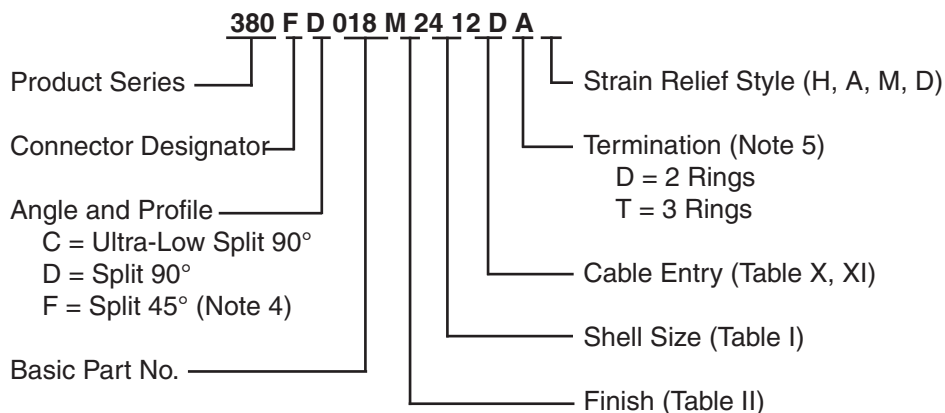


### CONNECTOR DESIGNATORS

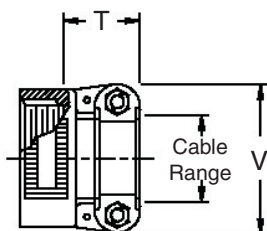
# A-F-H-L-S

### ROTATABLE COUPLING

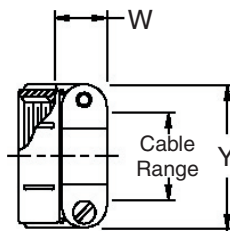
### TYPE E INDIVIDUAL AND/OR OVERALL SHIELD TERMINATION



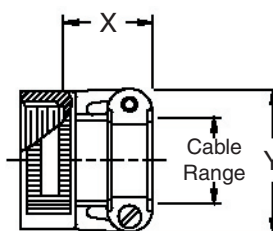
**STYLE H**  
Heavy Duty  
(Table X)



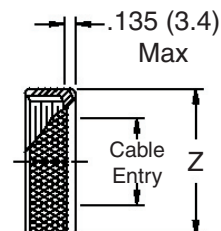
**STYLE A**  
Medium Duty  
(Table XI)



**STYLE M**  
Medium Duty  
(Table XI)



**STYLE D**  
Medium Duty  
(Table XI)



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

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)  | 1.920 (48.8) | .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)  | 2.080 (52.8) | .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)  | 2.080 (52.8) | .731 (18.6)  | .375 (9.5)                 |
| 14/15      | .620 (15.7) | 1.750 (44.5) | .870 (22.1)  | 1.690 (42.9) | .320 (8.1)  | 2.150 (54.6) | .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) | 2.200 (55.9) | .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) | 2.230 (56.6) | 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) | 2.230 (56.6) | 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) | 2.380 (60.5) | 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) | 2.380 (60.5) | 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) |
| 32       | 1.399 (35.5) | 3.020 (76.7) | 1.437 (36.5) | 1.875 (47.6) |

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.

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 |                                                   |

4. Consult factory for available sizes of 45° (Symbol F).
5. Designate termination symbol T for 3 ring termination of individual and overall braid. Designate D for standard 2 ring termination of individual or overall braid.
6. 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) |
| 32*      | 1.187 (30.1) | 1.572 (39.9) | 2.969 (75.4) | 2.755 (70.0) | 1.125 (28.6) | 1.875 (47.6) |
| 40*      | 1.125 (28.6) | 1.572 (39.9) | 3.531 (89.7) | 3.255 (82.7) | 1.469 (37.3) | 2.375 (60.3) |

\* 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](mailto:org@lifeelectronics.ru)

[www.lifeelectronics.ru](http://www.lifeelectronics.ru)