

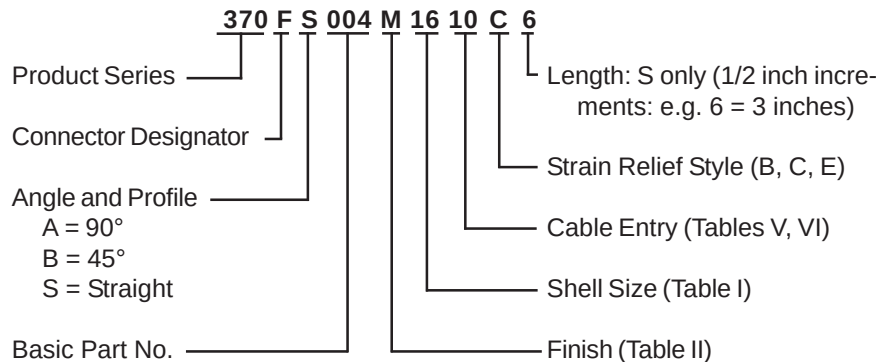
CONNECTOR DESIGNATORS

A-B*-C-D-E-F

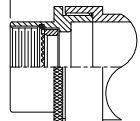
G-H-J-K-L-S

* Conn. Design. B See Note 6

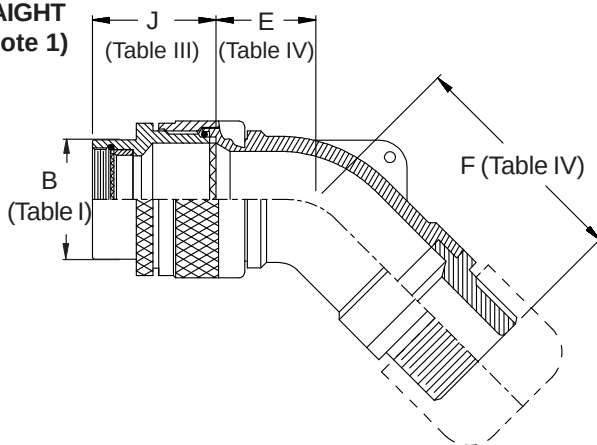
DIRECT COUPLING



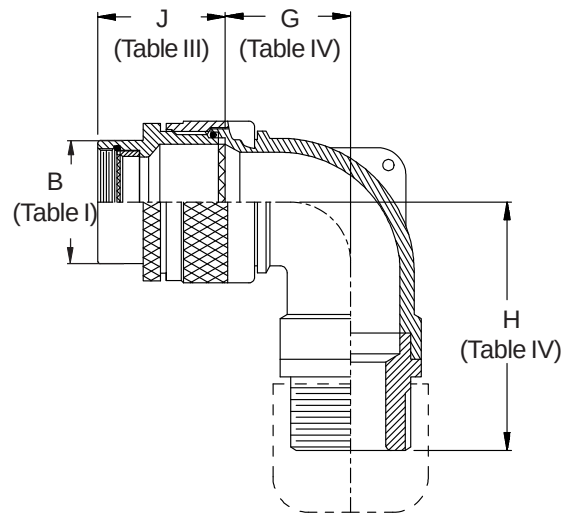
Length $\pm .060$ (1.52)
Min. Order Length 2.0 Inch
(See Note 5)



STYLE 2
(STRAIGHT
See Note 1)

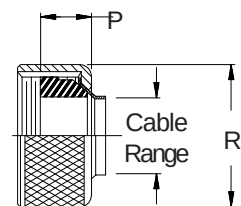
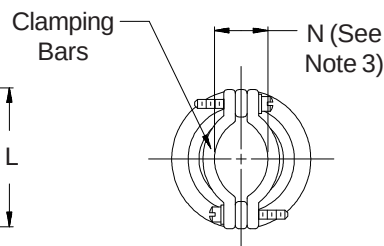
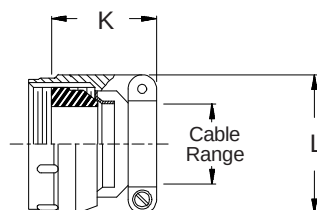
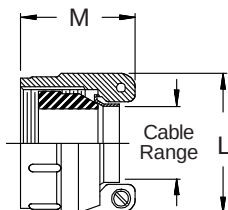


STYLE B
(Table V)



STYLE C
Medium Duty
(Table V)

STYLE E
Medium Duty
(Table VI)



370-004
Water-Tight Cable Sealing Backshell
 with Strain Relief
 Low Profile - Direct Coupling



37

TABLE III: FRONT ADAPTER

Shell Size	J Max - Conn. Designator		
	A-E-F J-H-L-S	D-B-G-K	C
08/09	1.180 (30.0)	1.440 (36.6)	
10/11	1.180 (30.0)	1.440 (36.6)	
12/13	1.180 (30.0)	1.440 (36.6)	1.735 (44.1)
14/15	1.180 (30.0)	1.440 (36.6)	1.915 (48.6)
16/17	1.380 (35.0)	1.560 (39.6)	1.915 (48.6)
18/19	1.380 (35.0)	1.560 (39.6)	1.915 (48.6)
20/21	1.380 (35.0)	1.560 (39.6)	1.915 (48.6)
22/23	1.380 (35.0)	1.560 (39.6)	1.915 (48.6)
24/25	1.380 (35.0)	1.560 (39.6)	1.915 (48.6)
28/29	1.610 (40.9)	1.560 (39.6)	1.915 (48.6)
32/33	1.610 (40.9)	1.750 (44.5)	1.915 (48.6)
36	1.610 (40.9)	1.750 (44.5)	1.915 (48.6)
40	1.610 (40.9)	2.190 (55.6)	1.915 (48.6)

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

TABLE IV: ELBOW DIMENSIONS

Elbow Size	E Max	F Max	G Max	H Max
04	.567 (14.4)	1.187 (30.1)	.636 (16.2)	1.200 (30.5)
06	.630 (16.0)	1.250 (31.8)	.710 (18.0)	1.320 (33.5)
08	.692 (17.6)	1.312 (33.3)	.731 (18.6)	1.340 (34.0)
10	.755 (19.2)	1.655 (42.0)	.825 (21.0)	1.660 (42.2)
12	.848 (21.5)	1.765 (44.8)	.988 (25.1)	1.750 (44.5)
16	1.036 (26.3)	1.952 (49.6)	1.087 (27.6)	1.925 (48.9)
20	1.130 (28.7)	2.098 (53.3)	1.325 (33.7)	2.033 (51.6)
24	1.255 (31.9)	2.155 (54.7)	1.337 (34.0)	2.200 (55.9)
28	1.317 (33.5)	2.250 (57.2)	1.827 (46.4)	2.450 (62.2)
32	1.348 (34.2)	2.343 (59.5)	2.027 (51.5)	2.450 (62.2)

TABLE V: CABLE ENTRY

Dash No.	K Max	L Max	N Ref	Cable Range		M Max
				Min	Max	
03	1.219 (31.0)	.812 (20.6)	.135 (3.4)	.156 (4.0)	.219 (5.6)	1.031 (26.2)
04	1.219 (31.0)	.937 (23.8)	.203 (5.2)	.188 (4.8)	.312 (7.9)	1.031 (26.2)
06	1.219 (31.0)	1.062 (27.0)	.285 (7.2)	.281 (7.1)	.438 (11.1)	1.031 (26.2)
08	1.219 (31.0)	1.188 (30.2)	.350 (8.9)	.312 (7.9)	.531 (13.5)	1.031 (26.2)
10	1.281 (32.5)	1.312 (33.3)	.390 (9.9)	.375 (9.5)	.625 (15.9)	1.094 (27.8)
12	1.281 (32.5)	1.562 (39.7)	.460 (11.7)	.500 (12.7)	.750 (19.1)	1.219 (31.0)
16	1.406 (35.7)	1.750 (44.5)	.510 (13.0)	.625 (15.9)	.938 (23.8)	1.219 (31.0)
20	1.656 (42.1)	2.250 (57.2)	.695 (17.7)	.938 (23.8)	1.250 (31.8)	1.344 (34.1)
24	1.906 (48.4)	2.375 (60.3)	.715 (18.2)	1.000 (25.4)	1.375 (34.9)	1.547 (39.3)
28	1.906 (48.4)	2.625 (66.7)	.915 (23.2)	1.250 (31.8)	1.625 (41.3)	1.547 (39.3)
32	2.000 (50.8)	2.812 (71.4)	1.070 (27.2)	1.500 (38.1)	1.875 (47.6)	1.734 (44.0)

TABLE VI: CABLE ENTRY

Dash No.	P Max	R Max	Cable Range	
			Min	Max
03	.739 (18.8)	.812 (20.6)	.156 (4.0)	.219 (5.6)
04	.739 (18.8)	.937 (23.8)	.188 (4.8)	.312 (7.9)
06	.739 (18.8)	1.062 (27.0)	.281 (7.1)	.438 (11.1)
08	.739 (18.8)	1.188 (30.2)	.312 (7.9)	.531 (13.5)
10	.791 (20.1)	1.312 (33.3)	.375 (9.5)	.625 (15.9)
12	.880 (22.4)	1.562 (39.7)	.500 (12.7)	.750 (19.1)
16	.901 (22.9)	1.750 (44.5)	.625 (15.9)	.938 (23.8)
20	1.031 (26.2)	2.250 (57.2)	.938 (23.8)	1.250 (31.8)
24	1.250 (31.8)	2.375 (60.3)	1.000 (25.4)	1.375 (34.9)
28	1.250 (31.8)	2.625 (66.7)	1.250 (31.8)	1.625 (41.3)
32	1.312 (33.3)	2.812 (71.4)	1.500 (38.1)	1.875 (47.6)

1. When maximum cable entry (page 22) is exceeded, Style 2 will be supplied. Function S only.
2. Metric dimensions (mm) are indicated in parentheses.
3. Saddles are bottomed on Clamp Ears.
4. Cable range is defined as the accommodations range for the wire bundle or cable. Dimensions shown are not intended for inspection criteria.
5. Consult factory for shorter lengths on straight backshells.
6. When using Connector Designator B refer to pages 18 and 19 for part number development.

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