440-069
EMI/RFI Banding and Shrink Boot Adapter
Self-Locking Rotatable Coupling - Split Shell

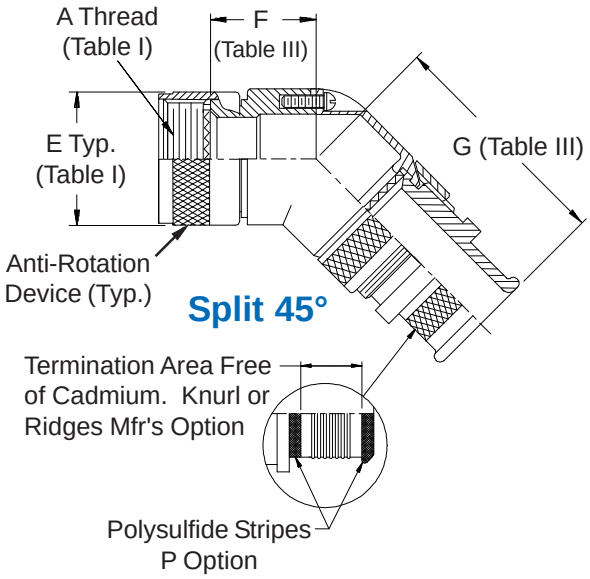
CONNECTOR DESIGNATORS

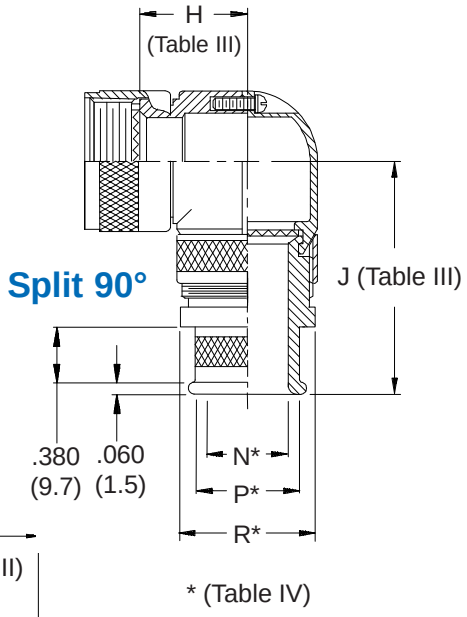
A-F-H-L

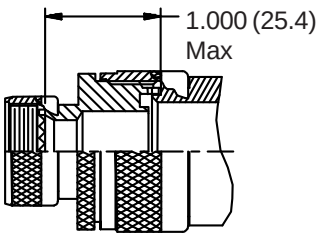
SELF-LOCKING ROTATABLE COUPLING

440 F D 069 M 20 12 B P T

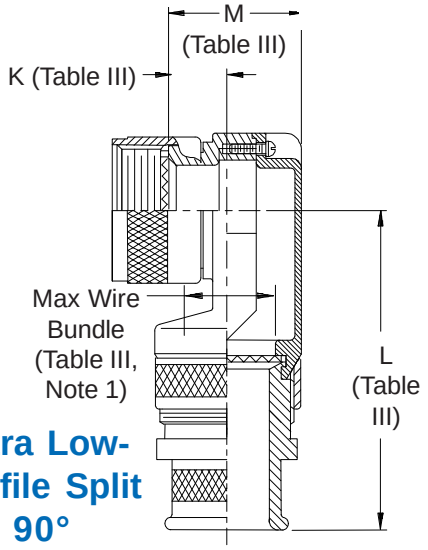
- Product Series
- Connector Designator
- Angle and Profile
  - C = Ultra-Low Split 90°
  - D = Split 90°
  - F = Split 45°
- Basic Part No.
- Finish (Table II)
- Shell Size (Table I)
- Cable Entry (Table IV)
- B = Band
  K = Precoiled Band
  (Omit for none)
- Polysulfide (Omit for none)
- Shrink Boot (Table IV - Omit for none)

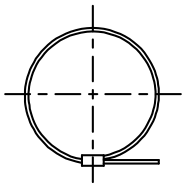






STYLE 2
(See Note 1)





Band Option
(K Option Shown -
See Note 5)

© 2005 Glenair, Inc.

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

TABLE III: ELBOW DIMENSIONS

Shell Size	F Max	G Max	H Max	J Max	K Ref	L Max	M Max	Function C Max Wire Bundle
08/09	.596 (15.1)	1.635 (41.5)	.836 (21.2)	1.575 (40.0)	.496 (12.6)	1.915 (48.6)	.837 (21.3)	.250 (6.4)
10/11	.656 (16.7)	1.695 (43.1)	.906 (23.0)	1.635 (41.5)	.426 (10.8)	2.075 (52.7)	.887 (22.5)	.375 (9.5)
12/13	.716 (18.2)	1.765 (44.8)	.966 (24.5)	1.705 (43.3)	.426 (10.8)	2.075 (52.7)	.887 (22.5)	.375 (9.5)
14/15	.776 (19.7)	1.795 (45.6)	1.026 (26.1)	1.735 (44.1)	.436 (11.1)	2.145 (54.5)	.987 (25.1)	.500 (12.7)
16/17	.836 (21.2)	1.895 (48.1)	1.086 (27.6)	1.835 (46.6)	.576 (14.6)	2.195 (55.8)	1.137 (28.9)	.625 (15.9)
18/19	.906 (23.0)	1.955 (49.7)	1.156 (29.4)	1.895 (48.1)	.796 (20.2)	2.225 (56.5)	1.337 (34.0)	.625 (15.9)
20/21	.976 (24.8)	2.015 (51.2)	1.216 (30.9)	1.955 (49.7)	.796 (20.2)	2.225 (56.5)	1.337 (34.0)	.625 (15.9)
22/23	1.036 (26.3)	2.075 (52.7)	1.276 (32.4)	2.015 (51.2)	.696 (17.7)	2.375 (60.3)	1.337 (34.0)	.750 (19.1)
24/25	1.096 (27.8)	2.135 (54.2)	1.336 (33.9)	2.075 (52.7)	.696 (17.7)	2.375 (60.3)	1.337 (34.0)	.750 (19.1)

TABLE IV: CABLE ENTRY

Dash No.	N	P	R	Shrink Boot
01	.125 (3.2)	.250 (6.4)	.312 (7.9)	770-003S111
31	.188 (4.8)	.312 (7.9)	.374 (9.5)	770-003S111
02	.250 (6.4)	.375 (9.5)	.437 (11.1)	770-003S112
32	.312 (7.9)	.438 (11.1)	.500 (12.7)	770-003S112
03	.375 (9.5)	.500 (12.7)	.562 (14.3)	770-001S103
33	.438 (11.1)	.562 (14.3)	.624 (15.8)	770-001S104
04	.500 (12.7)	.625 (15.9)	.687 (17.4)	770-001S104
34	.562 (14.3)	.688 (17.5)	.750 (19.1)	770-001S104
05	.625 (15.9)	.750 (19.1)	.812 (20.6)	770-001S104
35	.688 (17.5)	.812 (20.6)	.874 (22.2)	770-001S104
06	.750 (19.1)	.875 (22.2)	.937 (23.8)	770-001S105
36	.812 (20.6)	.938 (23.8)	1.000 (25.4)	770-001S105
07	.875 (22.2)	1.000 (25.4)	1.062 (27.0)	770-001S105
37	.938 (23.8)	1.062 (27.0)	1.124 (28.5)	770-001S105
08	1.000 (25.4)	1.125 (28.6)	1.187 (30.1)	770-001S106
38	1.062 (27.0)	1.188 (30.2)	1.250 (31.8)	770-001S106
09	1.125 (28.6)	1.250 (31.8)	1.312 (33.3)	770-001S107
10	1.250 (31.8)	1.375 (34.9)	1.437 (36.5)	770-001S107
11	1.375 (34.9)	1.500 (38.1)	1.562 (39.7)	770-001S107
12	1.500 (38.1)	1.625 (41.3)	1.687 (42.8)	770-001S107
13	1.625 (41.3)	1.750 (44.5)	1.812 (46.0)	770-001S108
14	1.750 (44.5)	1.875 (47.6)	1.937 (49.2)	770-001S108
15	1.875 (47.6)	2.000 (50.8)	2.062 (52.4)	770-001S109
16	2.000 (50.8)	2.125 (54.0)	2.187 (55.5)	770-001S109

1. When maximum cable entry (page 21) is exceeded, Style 2 will be supplied (not available in Function C). Dimensions F, G, H and J will not apply. Please consult factory.
2. Metric dimensions (mm) are indicated in parentheses.
3. Consult factory for shorter lengths on straight backshells.
4. See page 40 for Shrink Boot Reference Information.
5. Backshells supplied with 600-052-* band, see Glenair Series 600 Tool Catalog for installation.
6. Angular function "C", low-profile split elbow, not available with "S" connector designator.

© 2005 Glenair, Inc.

LifeElectronics
Живое партнерство

ООО «ЛайфЭлектроникс» **“LifeElectronics” LLC**

ИНН 7805602321 КПП 780501001 Р/С 40702810122510004610 ФАКБ "АБСОЛЮТ БАНК" (ЗАО) в г.Санкт-Петербурге К/С 30101810900000000703 БИК 044030703

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