310-001
O-Ring Sealed Shrink Boot Adapter
Rotatable Coupling - Standard Profile

CONNECTOR DESIGNATORS

A-F-D-G*

H-J*-L-S

*** Conn. Desig. G & J - Consult Factory For 45° and 90°**

ROTATABLE COUPLING

310 F S 001 M 16 D T

- Product Series
- Connector Designator
- Angle and Profile
  - H = 45°
  - J = 90°
  - S = Straight
- Basic Part No.
- Finish (Table II)
- Shell Size (Table I)
- Drain Holes (Omit for None)
- Shrink Boot (Table III - Omit for None)

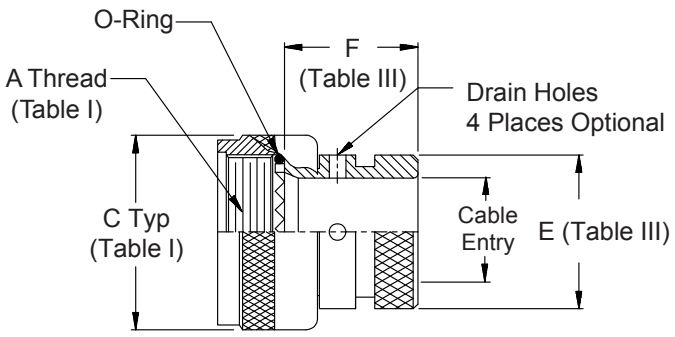
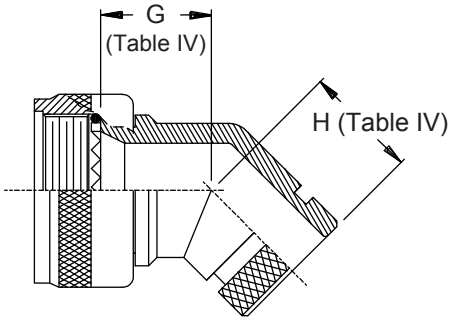
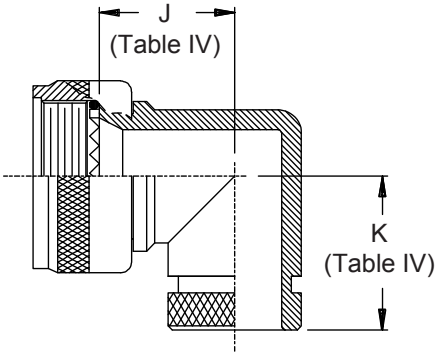


TABLE II - STANDARD FINISHES

GLENAIR SYMBOL	FINISH
B	Cadmium Plate, Olive Drab
C	Anodize, Black
G	Hard Coat, Anodic
M	Electroless Nickel
NF	Cadmium Plate, Olive Drab Over Electroless Nickel

See Back Cover for Complete Finish Information and Additional Finish Options





© 2005 Glenair, Inc.

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

TABLE III: CABLE ENTRY AND SHRINK BOOT

Shell Size - Conn. Desig. A-F-J-L-S	G-H	E Max	F Max	Cable Entry Min.	Shrink Boot *
08	09	.533 (13.5)	.940 (23.9)	.250 (6.4)	770-003S102
10	11	.605 (15.4)	.940 (23.9)	.355 (9.0)	770-001S103
12	13	.774 (19.7)	.940 (23.9)	.491 (12.5)	770-001S103
14	15	.838 (21.3)	.940 (23.9)	.565 (14.4)	770-001S103
16	17	.963 (24.5)	.940 (23.9)	.690 (17.5)	770-001S104
18	19	1.042 (26.5)	.940 (23.9)	.769 (19.5)	770-001S104
20	21	1.217 (30.9)	.940 (23.9)	.894 (22.7)	770-001S106
22	23	1.355 (34.4)	.940 (23.9)	1.019 (25.9)	770-001S107
24	25	1.443 (36.7)	.940 (23.9)	1.134 (28.8)	770-001S107
28	29	1.709 (43.4)	.940 (23.9)	1.369 (34.8)	770-001S108
32	33	1.919 (48.7)	1.005 (25.5)	1.615 (41.0)	770-001S108

* Shrink Boot Supplied with "T" Option
(see Part Number Development)

TABLE IV: DIMENSIONS

Shell Size - Conn. Desig. A-F-L-S	H	G Max	H Max	J Max	K Max
08	09	.639 (16.2)	.810 (20.6)	.750 (19.1)	.920 (23.4)
10	11	.664 (16.9)	.840 (21.3)	.810 (20.6)	.980 (24.9)
12	13	.688 (17.5)	.860 (21.8)	.870 (22.1)	1.040 (26.4)
14	15	.705 (17.9)	.890 (22.6)	.920 (23.4)	1.110 (28.2)
16	17	.732 (18.6)	.910 (23.1)	.980 (24.9)	1.170 (29.7)
18	19	.748 (19.0)	.920 (23.4)	1.020 (25.9)	1.190 (30.2)
20	21	.773 (19.6)	.940 (23.9)	1.080 (27.4)	1.250 (31.8)
22	23	.800 (20.3)	.980 (24.9)	1.140 (29.0)	1.330 (33.8)
24	25	.823 (20.9)	1.010 (25.7)	1.200 (30.5)	1.400 (35.6)
28	29	1.041 (26.4)	1.180 (30.0)	1.480 (37.6)	1.640 (41.7)
32	33	1.092 (27.7)	1.370 (34.8)	1.610 (40.9)	1.880 (47.8)

-445 Now Available with the "NESTOR"

Glenair's Non-Detent, Spring-Loaded, Self-Locking Coupling.

Add "-445" to Specify This AS85049 Style "N" Coupling Interface.

1. See Shrink Boot Reference Information (page 40).
2. Metric dimensions (mm) are indicated in parentheses.
3. O-Rings not supplied with drain hole option.
4. O-Rings not supplied with Connector Designators A and G.

© 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