311-001
Lamp-Base Thread EMI/RFI Shrink Boot Adapter
with Strain Relief and Optional Shrink Boot
Rotatable Coupling - Low Profile

CONNECTOR DESIGNATORS

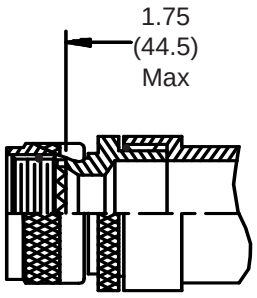
A-F-H

J-L-S

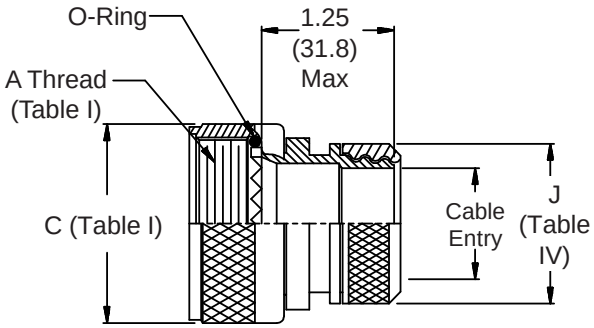
ROTATABLE COUPLING

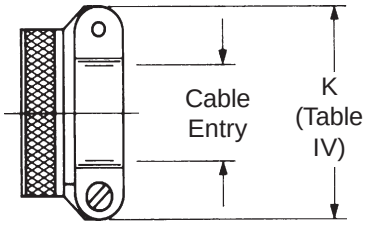
311 F A 001 M 16 03 E T

- Product Series
- Connector Designator
- Angle and Profile
  - A = 90°
  - B = 45°
  - S = Straight
- Basic Part No.
- Finish (Table II)
- Shell Size (Table I)
- Cable Entry (Table IV)
- E = Strain Relief (Omit for nut)
- Shrink Boot (Table IV - Omit for none)

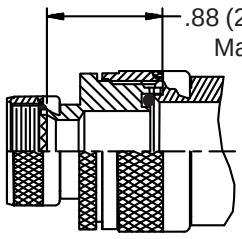


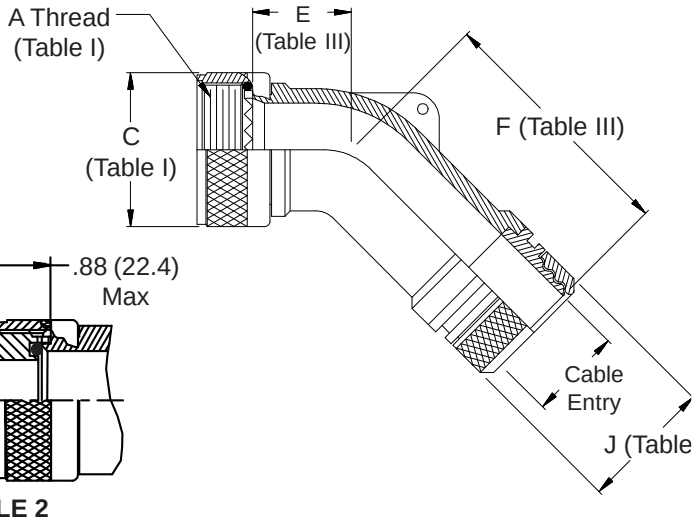
STYLE 2 (STRAIGHT See Note 5)



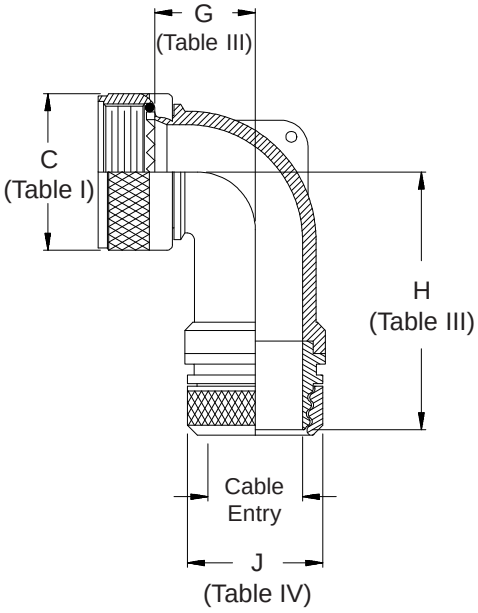


STYLE E STRAIN RELIEF





STYLE 2 (45° & 90° See Note 5)



© 2005 Glenair, Inc.

311-001
Lamp-Base Thread EMI/RFI Shrink Boot Adapter
with Strain Relief and Optional Shrink Boot
Rotatable Coupling - Low Profile

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

TABLE III: DIMENSIONS

SHELL SIZE A-F-J-L-S	SHELL SIZE H	E Max	F Max	G Max	H Max
08	09	.457 (11.6)	1.630 (41.4)	.500 (12.7)	1.640 (41.7)
10	11	.520 (13.2)	1.690 (42.9)	.595 (15.1)	1.760 (44.7)
12	13	.582 (14.8)	1.750 (44.5)	.610 (15.5)	1.780 (45.2)
14	15	.645 (16.4)	1.840 (46.7)	.700 (17.8)	1.850 (47.0)
16	17	.738 (18.7)	1.950 (49.5)	.885 (22.5)	1.940 (49.3)
18	19	.926 (23.5)	2.140 (54.4)	.975 (24.8)	2.110 (53.6)
20	21	.926 (23.5)	2.140 (54.4)	.975 (24.8)	2.110 (53.6)
22	23	1.020 (25.9)	2.290 (58.2)	1.125 (28.6)	2.220 (56.4)
24	25	1.020 (25.9)	2.290 (58.2)	1.125 (28.6)	2.220 (56.4)
28		1.145 (29.1)	2.340 (59.4)	1.225 (31.1)	2.390 (60.7)
32		1.207 (30.7)	2.440 (62.0)	1.575 (40.0)	2.640 (67.1)
36		1.238 (31.4)	2.530 (64.3)	1.775 (45.1)	2.640 (67.1)

TABLE IV: CABLE ENTRY AND SHRINK BOOT

Dash No.	J Max	K Max	Cable Entry Max	Shrink Boot
01	.448 (11.4)	.781 (19.8)	.125 (3.2)	n/a
02	.515 (13.1)	.968 (24.6)	.250 (6.4)	770-001S103
03	.640 (16.3)	1.046 (26.6)	.375 (9.5)	770-001S103
04	.765 (19.4)	1.156 (29.4)	.500 (12.7)	770-001S104
05	.920 (23.4)	1.219 (31.0)	.625 (15.9)	770-001S104
06	1.015 (25.8)	1.343 (34.1)	.750 (19.1)	770-001S105
07	1.140 (29.0)	1.469 (37.3)	.875 (22.2)	770-001S106
08	1.265 (32.1)	1.594 (40.5)	1.000 (25.4)	770-001S106
09	1.432 (36.4)	1.719 (43.7)	1.125 (28.6)	770-001S107
10	1.515 (38.5)	1.844 (46.8)	1.250 (31.8)	770-001S107
11	1.640 (41.7)	n/a	1.375 (34.9)	770-001S108
12	1.765 (44.8)	n/a	1.500 (38.1)	770-001S108
13	2.015 (51.2)	n/a	1.750 (44.5)	770-001S108

1. Cable Entry is defined as the accomodation range for the wire bundle or cable. Dimensions shown are not intended for inspection criteria.
2. See Shrink Boot Reference Information (page 40).
3. Metric dimensions (mm) are indicated in parentheses.
4. O-Rings not supplied with Connector Designator A.
5. When maximum entry (page 21) is exceeded, Style 2 will be supplied. Dimensions E, F, G & H will not apply. Please consult factory.

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 Complete Finish Information and Additional Finish Options

© 2005 Glenair, Inc. CAGE Code 06324 Printed in U.S.A.

Общество с ограниченной ответственностью «МосЧип» ИНН 7719860671 / КПП 771901001
Адрес: 105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107

Данный компонент на территории Российской Федерации

Вы можете приобрести в компании MosChip.

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

http://moschip.ru/get-element

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: info@moschip.ru

Skype отдела продаж:
moschip.ru
moschip.ru_4
moschip.ru_6
moschip.ru_9