

319-043

EMI/RFI Shield Sock Shrink Boot Adapter

with Optional Shrink Boot

Standard Profile - Direct Coupling

CONNECTOR DESIGNATORS

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

G-H-J-K-L-S

* Conn. Design. B See Note 6

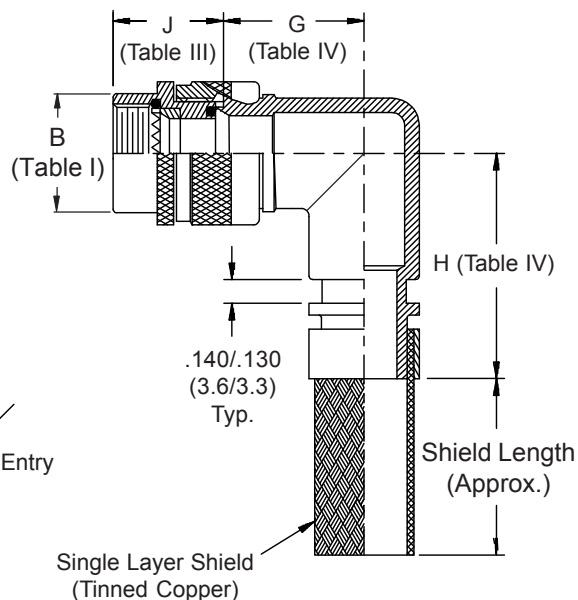
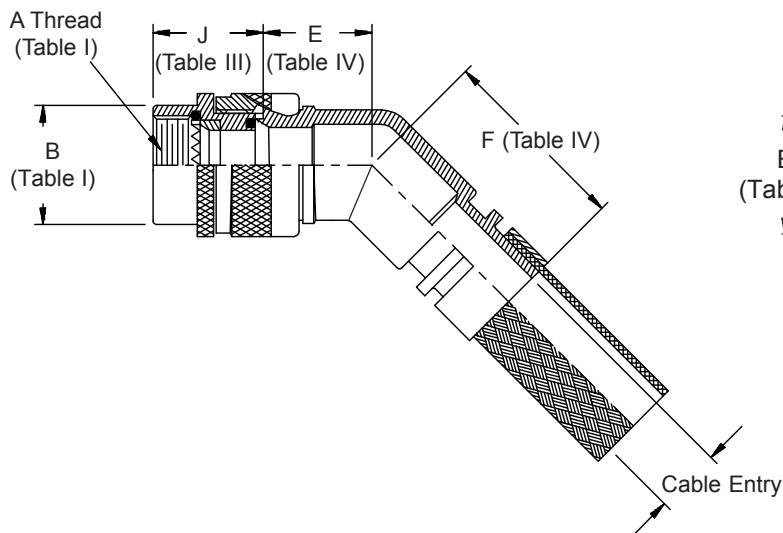
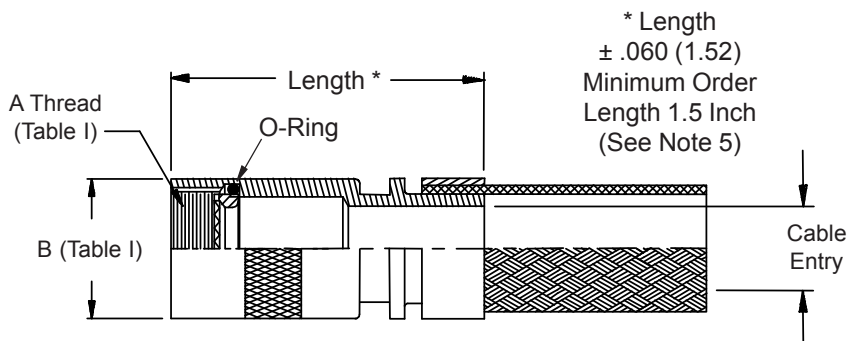
DIRECT COUPLING



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



**STYLE 2
(STRAIGHT
See Note 7)**



319-043
EMI/RFI Shield Sock Shrink Boot Adapter
 with Optional Shrink Boot
 Standard Profile - Direct Coupling



319

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

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)	1.250 (31.8)	
10/11	1.180 (30.0)	1.250 (31.8)	
12/13	1.180 (30.0)	1.250 (31.8)	1.735 (44.1)
14/15	1.180 (30.0)	1.250 (31.8)	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)

TABLE IV: DIMENSIONS

Dash No.	E Max	F Max	G Max	H Max
01	.639 (16.2)	.952 (24.2)	.750 (19.1)	1.062 (27.0)
02	.664 (16.9)	.982 (24.9)	.810 (20.6)	1.122 (28.5)
03	.688 (17.5)	1.002 (25.5)	.870 (22.1)	1.182 (30.0)
04	.688 (17.5)	1.002 (25.5)	.870 (22.1)	1.182 (30.0)
05	.705 (17.9)	1.032 (26.2)	.920 (23.4)	1.252 (31.8)
06	.705 (17.9)	1.032 (26.2)	.920 (23.4)	1.252 (31.8)
07	.732 (18.6)	1.052 (26.7)	.980 (24.9)	1.312 (33.3)
08	.732 (18.6)	1.052 (26.7)	.980 (24.9)	1.312 (33.3)
09	.748 (19.0)	1.062 (27.0)	1.020 (25.9)	1.332 (33.8)
10	.773 (19.6)	1.082 (27.5)	1.080 (27.4)	1.392 (35.4)
11	.773 (19.6)	1.082 (27.5)	1.080 (27.4)	1.392 (35.4)
12	.800 (20.3)	1.122 (28.5)	1.140 (29.0)	1.472 (37.4)
13	.800 (20.3)	1.122 (28.5)	1.140 (29.0)	1.472 (37.4)
14	.823 (20.9)	1.152 (29.3)	1.200 (30.5)	1.542 (39.2)
15	1.041 (26.4)	1.322 (33.6)	1.480 (37.6)	1.782 (45.3)
16	1.092 (27.7)	1.362 (34.6)	1.610 (40.9)	1.872 (47.5)
17	1.138 (28.9)	1.412 (35.9)	1.720 (43.7)	1.982 (50.3)
18	1.184 (30.1)	1.452 (36.9)	1.830 (46.5)	2.092 (53.1)
19	.823 (20.9)	1.152 (29.3)	1.200 (30.5)	1.542 (39.2)
20	1.041 (26.4)	1.322 (33.6)	1.480 (37.6)	1.780 (45.2)
21	1.092 (27.7)	1.362 (34.6)	1.610 (40.9)	1.872 (47.5)

**TABLE V: CABLE ENTRY
SHRINK BOOT**

Dash No.	Cable Entry	Shrink Boot
01	.188 (4.8)	n/a
02	.250 (6.4)	n/a
03	.312 (7.9)	770-001S103
04	.375 (9.5)	770-001S103
05	.438 (11.1)	770-001S103
06	.500 (12.7)	770-001S104
07	.562 (14.3)	770-001S104
08	.625 (15.9)	770-001S104
09	.688 (17.5)	770-001S105
10	.750 (19.1)	770-001S105
11	.812 (20.6)	770-001S105
12	.875 (22.2)	770-001S106
13	.938 (23.8)	770-001S106
14	1.000 (25.4)	770-001S106
15	1.250 (31.8)	770-001S107
16	1.500 (38.1)	770-001S108
17	1.750 (44.5)	n/a
18	2.000 (50.8)	n/a
19	1.125 (28.6)	n/a
20	1.375 (34.9)	n/a
21	1.625 (41.3)	n/a
22	1.062 (27.0)	n/a
23	1.188 (30.2)	n/a
24	1.875 (47.6)	n/a

TABLE II: STANDARD FINISHES

GLENAIR SYMBOL	FINISH
B	Cadmium Plate, Olive Drab
M	Electroless Nickel
NF	Cadmium Plate, Olive Drab Over Electroless Nickel

See Back Cover for Complete Finish Information
and Additional Finish Options

1. Cable Entry or range is defined as the accommodation 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-Ring not supplied with Connector Designator A.
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.
7. When maximum cable entry (page 22) is exceeded, Style 2 will be supplied. (Function S only.)



**Стандарт
Электрон
Связь**

Мы молодая и активно развивающаяся компания в области поставок электронных компонентов. Мы поставляем электронные компоненты отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших складов мира.

Благодаря сотрудничеству с мировыми поставщиками мы осуществляем комплексные и плановые поставки широчайшего спектра электронных компонентов.

Собственная эффективная логистика и склад в обеспечивает надежную поставку продукции в точно указанные сроки по всей России.

Мы осуществляем техническую поддержку нашим клиентам и предпродажную проверку качества продукции. На все поставляемые продукты мы предоставляем гарантию .

Осуществляем поставки продукции под контролем ВП МО РФ на предприятия военно-промышленного комплекса России , а также работаем в рамках 275 ФЗ с открытием отдельных счетов в уполномоченном банке. Система менеджмента качества компании соответствует требованиям ГОСТ ISO 9001.

Минимальные сроки поставки, гибкие цены, неограниченный ассортимент и индивидуальный подход к клиентам являются основой для выстраивания долгосрочного и эффективного сотрудничества с предприятиями радиоэлектронной промышленности, предприятиями ВПК и научно-исследовательскими институтами России.

С нами вы становитесь еще успешнее!

Наши контакты:

Телефон: +7 812 627 14 35

Электронная почта: sales@st-electron.ru

Адрес: 198099, Санкт-Петербург,
Промышленная ул, дом № 19, литера Н,
помещение 100-Н Офис 331