

**CONNECTOR
DESIGNATORS**
A-F-H-L-S
**SELF-LOCKING
ROTATABLE
COUPLING**

443 F S 011 NF 16 12-8 H K P

Product Series ————

Connector Designator ————

Angle and Profile ————
H = 45°
J = 90°
S = Straight

Basic Part No. ————

Finish (Table II) ————

Shell Size (Table I) ————

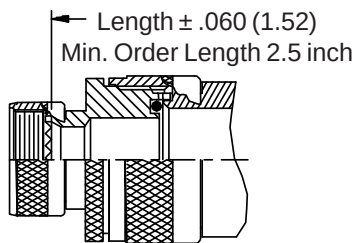
Polysulfide (Omit for none)

B = Band
K = Precoiled Band
(Omit for none)

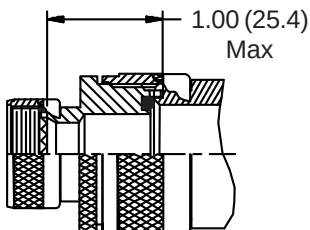
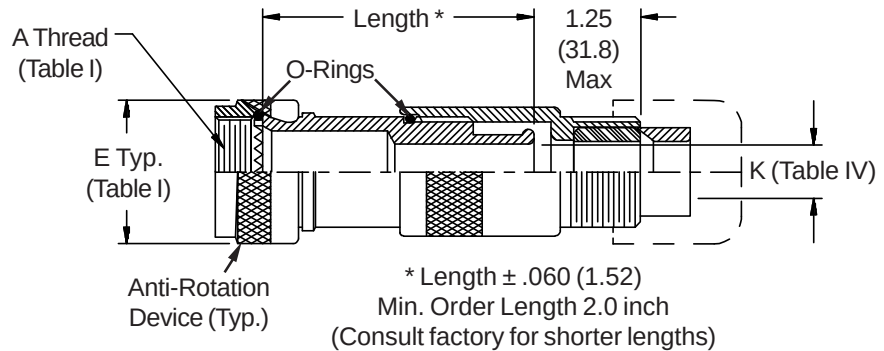
Strain Relief Style
(H, A, M, D, Tables X & XI)

Length: S only
(1/2 inch increments,
e.g. 8 = 4.000 inches)

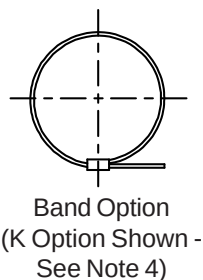
Dash No. (Table IV)



**STYLE 2
(STRAIGHT
See Note 1)**

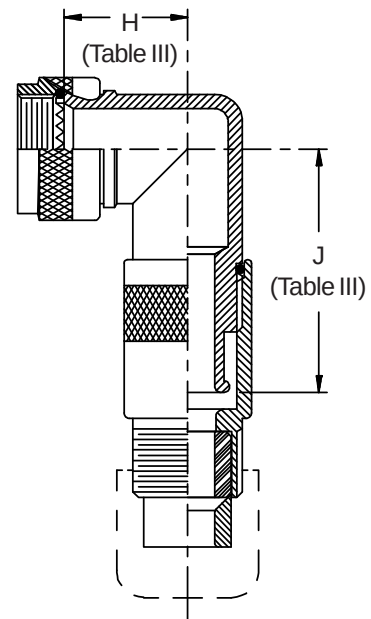
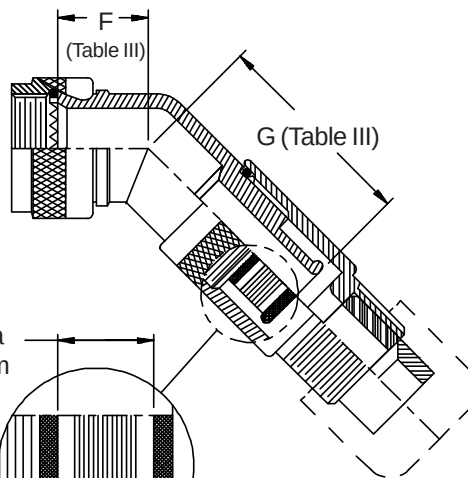


**STYLE 2
(45° & 90°
See Note 1)**



Termination Area
Free of Cadmium
Knurl or Ridges
Mfr's Option

Polysulfide Stripes
P Option



EMI/RFI Cable Sealing Backshell

Band-in-a-Can with Strain-Relief

Self-Locking Rotatable Coupling - Standard Profile

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

TABLE III: ELBOW DIMENSIONS

Shell Size	Conn. Desig.	F	G	H	J
A-F-L-S	H	Max	Max	Max	Max
08	09	.795 (20.2)	1.380 (35.1)	.906 (23.0)	1.500 (38.1)
10	11	.820 (20.8)	1.410 (35.8)	.966 (24.5)	1.550 (39.4)
12	13	.844 (21.4)	1.430 (36.3)	1.026 (26.1)	1.610 (40.9)
14	15	.861 (21.9)	1.460 (37.1)	1.076 (27.3)	1.680 (42.7)
16	17	.888 (22.6)	1.480 (37.6)	1.136 (28.9)	1.740 (44.2)
18	19	.904 (23.0)	1.490 (37.8)	1.176 (29.9)	1.760 (44.7)
20	21	.929 (23.6)	1.510 (38.4)	1.236 (31.4)	1.820 (46.2)
22	23	.956 (24.3)	1.550 (39.4)	1.296 (32.9)	1.900 (48.3)
24	25	.979 (24.9)	1.580 (40.1)	1.356 (34.4)	1.970 (50.0)

TABLE IV: CABLE ENTRY

Dash No.	Clamp Size	K Dia
02	03	.125 (3.2)
03	03	.188 (4.8)
04	03	.250 (6.4)
05	04	.312 (7.9)
06	06	.375 (9.5)
07	06	.438 (11.1)
08	08	.500 (12.7)
09	10	.562 (14.3)
10	10	.625 (15.9)
11	12	.688 (17.5)
12	12	.750 (19.1)
13	16	.812 (20.6)
14	16	.875 (22.2)
15	16	.938 (23.8)
16	20	1.000 (25.4)
17	20	1.062 (27.0)
18	20	1.125 (28.6)
20	20	1.250 (31.8)
22	24	1.375 (34.9)
24	28	1.500 (38.1)

TABLE X: CABLE ENTRY

Clamp Size	T	V	Cable Range			
	Max	Max	Min	Max		
04	.780 (19.8)	.957 (24.3)	.125 (3.2)	.312 (7.9)		
06	.780 (19.8)	1.145 (29.1)	.250 (6.4)	.437 (11.1)		
08	.780 (19.8)	1.332 (33.8)	.387 (9.8)	.562 (14.3)		
10	.780 (19.8)	1.332 (33.8)	.350 (8.9)	.625 (15.9)		
12	.811 (20.6)	1.551 (39.4)	.500 (12.7)	.750 (19.1)		
16	.905 (23.0)	1.770 (45.0)	.625 (15.9)	.937 (23.8)		
20	1.092 (27.7)	2.113 (53.7)	.875 (22.2)	1.250 (31.8)		
24	1.124 (28.5)	2.363 (60.0)	1.000 (25.4)	1.375 (34.9)		
28	1.399 (35.5)	2.770 (70.4)	1.250 (31.8)	1.625 (41.3)		

TABLE XI: CABLE ENTRY

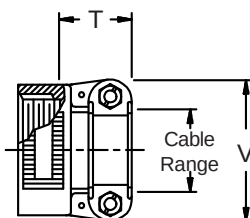
Clamp Size	W	X	Y	Z	Cable Range			
	Max	Max	Max	Max	Min **	Max		
03*	.437 (11.1)	.760 (19.3)	.843 (21.4)	.630 (16.0)	.156 (4.0)	.250 (6.4)		
04*	.437 (11.1)	.760 (19.3)	.906 (23.0)	.755 (19.2)	.188 (4.8)	.312 (7.9)		
06*	.500 (12.7)	.760 (19.3)	1.093 (27.8)	.942 (23.9)	.281 (7.1)	.438 (11.1)		
08	.563 (14.3)	.760 (19.3)	1.187 (30.1)	1.067 (27.1)	.387 (9.8)	.562 (14.3)		
10	.563 (14.3)	.760 (19.3)	1.281 (32.5)	1.192 (30.3)	.375 (9.5)	.625 (15.9)		
12	.563 (14.3)	.760 (19.3)	1.500 (38.1)	1.380 (35.1)	.438 (11.1)	.750 (19.1)		
16	.656 (16.7)	1.073 (27.3)	1.719 (43.7)	1.535 (39.0)	.625 (15.9)	.938 (23.8)		
20	.656 (16.7)	1.323 (33.6)	2.062 (52.4)	1.848 (46.9)	.875 (22.2)	1.250 (31.8)		
24	.656 (16.7)	1.323 (33.6)	2.312 (58.7)	2.255 (57.3)	1.000 (25.4)	1.375 (34.9)		
28	1.188 (30.2)	1.572 (39.9)	2.719 (69.1)	2.505 (63.6)	1.250 (31.8)	1.625 (41.3)		

* Not available in Style M clamp.

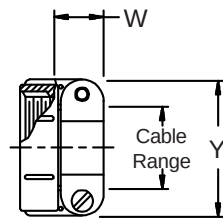
** Not Applicable Style D

1. When maximum cable entry (page 21) is exceeded, Style 2 will be supplied. Dimensions F, G, H and J will not apply. Please consult factory.
2. O-Ring not supplied with Connector Designator A.
3. Backshells supplied with 600-052-* band, see Glenair Series 600 Tool Catalog for installation.

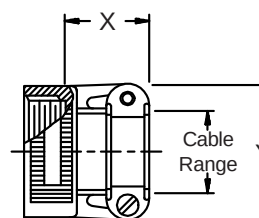
STYLE H
Heavy Duty (Table X)



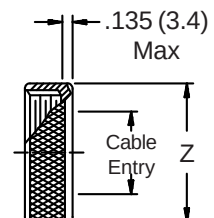
STYLE A
Medium Duty (Table XI)



STYLE M
Medium Duty (Table XI)



STYLE D
Medium Duty (Table XI)





**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