

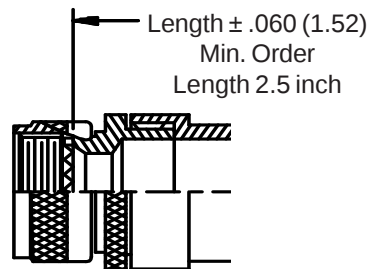
447-420

EMI/RFI Non-Environmental Band-in-a-Can Backshell

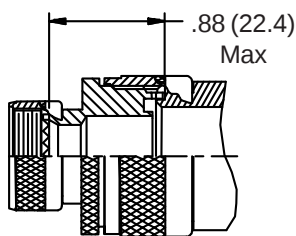
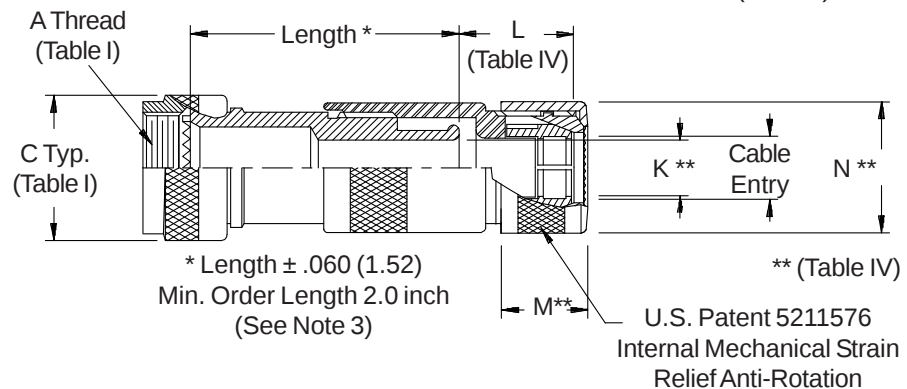
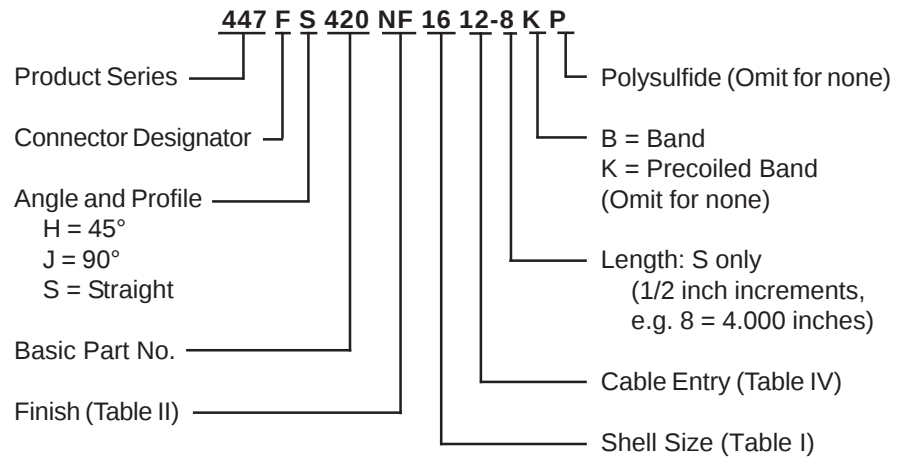
with QwikClamp Strain-Relief

Rotatable Coupling - Standard Profile

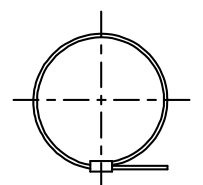
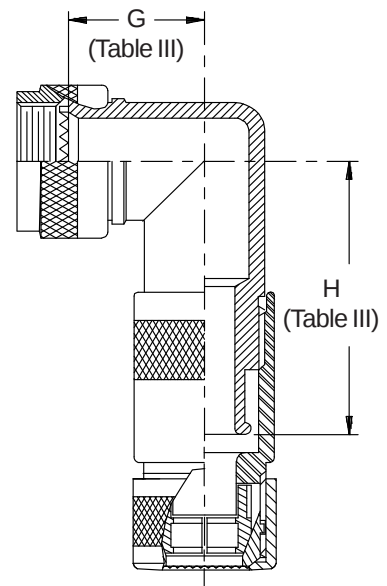
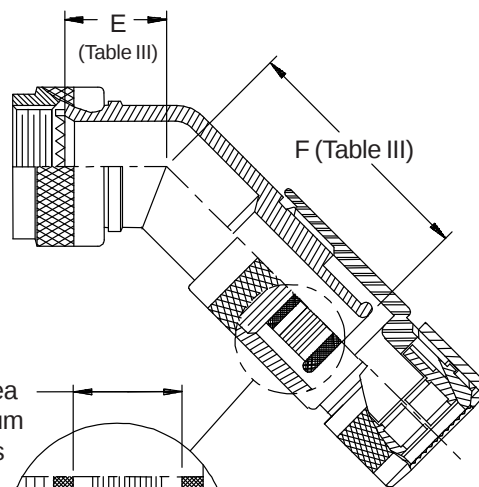
CONNECTOR DESIGNATORS A-F-H-L-S ROTATABLE COUPLING



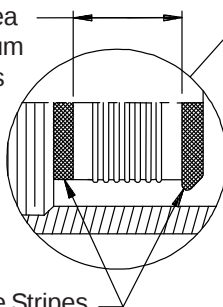
**STYLE 2
(STRAIGHT
See Note 1)**



**STYLE 2
(45° & 90°
See Note 1)**



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



447-420
EMI/RFI Non-Environmental Band-in-a-Can Backshell
with QwikClamp Strain-Relief
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. A-F-L-S H		E Max	F Max	G Max	H Max
08	09	.639 (16.2)	1.380 (35.1)	.750 (19.1)	1.500 (38.1)
10	11	.664 (16.9)	1.410 (35.8)	.810 (20.6)	1.550 (39.4)
12	13	.688 (17.5)	1.430 (36.3)	.870 (22.1)	1.610 (40.9)
14	15	.705 (17.9)	1.460 (37.1)	.920 (23.4)	1.680 (42.7)
16	17	.732 (18.6)	1.480 (37.6)	.980 (24.9)	1.740 (44.2)
18	19	.748 (19.0)	1.490 (37.8)	1.020 (25.9)	1.760 (44.7)
20	21	.773 (19.6)	1.510 (38.4)	1.080 (27.4)	1.820 (46.2)
22	23	.800 (20.3)	1.550 (39.4)	1.140 (29.0)	1.900 (48.3)
24	25	.823 (20.9)	1.580 (40.1)	1.200 (30.5)	1.970 (50.0)

TABLE IV: CABLE ENTRY

Dash No.	Clamp Size (Ref)	K Dia	L Max	M Max	N Max	Cable Range	
						Min	Max
02	08	.125 (3.2)	.970 (24.6)	.530 (13.5)	.720 (18.3)	.100 (2.5)	.250 (6.4)
03	08	.188 (4.8)	.970 (24.6)	.530 (13.5)	.720 (18.3)	.098 (2.5)	.200 (5.1)
04	08	.250 (6.4)	.970 (24.6)	.530 (13.5)	.720 (18.3)	.098 (2.5)	.250 (6.4)
05	12	.312 (7.9)	1.110 (28.2)	.710 (18.0)	.910 (23.1)	.203 (5.2)	.375 (9.5)
06	12	.375 (9.5)	1.110 (28.2)	.710 (18.0)	.910 (23.1)	.203 (5.2)	.375 (9.5)
07	16	.438 (11.1)	1.210 (30.7)	.720 (18.3)	1.090 (27.7)	.328 (8.3)	.500 (12.7)
08	16	.500 (12.7)	1.210 (30.7)	.720 (18.3)	1.090 (27.7)	.328 (8.3)	.500 (12.7)
09	20	.562 (14.3)	1.210 (30.7)	.720 (18.3)	1.220 (31.0)	.452 (11.5)	.625 (15.9)
10	20	.625 (15.9)	1.210 (30.7)	.720 (18.3)	1.220 (31.0)	.452 (11.5)	.625 (15.9)
11	24	.688 (17.5)	1.210 (30.7)	.660 (16.8)	1.340 (34.0)	.515 (13.1)	.750 (19.1)
12	24	.750 (19.1)	1.360 (34.5)	.660 (16.8)	1.340 (34.0)	.515 (13.1)	.750 (19.1)
13	28	.812 (20.6)	1.360 (34.5)	.790 (20.1)	1.530 (38.9)	.640 (16.3)	.875 (22.2)
14	28	.875 (22.2)	1.510 (38.4)	.790 (20.1)	1.530 (38.9)	.640 (16.3)	.875 (22.2)
15	32	.938 (23.8)	1.510 (38.4)	.870 (22.1)	1.720 (43.7)	.765 (19.4)	1.000 (25.4)
16	32	1.000 (25.4)	1.510 (38.4)	.870 (22.1)	1.720 (43.7)	.765 (19.4)	1.000 (25.4)
17	36	1.062 (27.0)	1.510 (38.4)	.830 (21.1)	1.850 (47.0)	.859 (21.8)	1.125 (28.6)
18	36	1.125 (28.6)	1.510 (38.4)	.830 (21.1)	1.850 (47.0)	.859 (21.8)	1.125 (28.6)
20	40	1.250 (31.8)	1.510 (38.4)	.820 (20.8)	1.970 (50.0)	.984 (25.0)	1.250 (31.8)
22	44	1.375 (34.9)	1.510 (38.4)	.910 (23.1)	2.090 (53.1)	1.125 (28.6)	1.375 (34.9)
24	48	1.500 (38.1)	1.510 (38.4)	.900 (22.9)	2.280 (57.9)	1.250 (31.8)	1.500 (38.1)

1. When maximum cable entry (page 21) is exceeded, Style 2 will be supplied.
Dimensions E, F, G, and H will not apply. Please consult factory.
2. Metric dimensions (mm) are indicated in parentheses.
3. Consult factory for shorter lengths on straight backshells.
4. Backshells supplied with 600-052-* band, see Glenair Series 600 Tool Catalog for installation.

-445

Now Available
with the "NESTOR"

Add "-445" to Specify
Glenair's Non-Detent,
Spring-Loaded, Self-
Locking Coupling. See
Page 41 for Details.



**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