

630-005

EMI/RFI Environmental G-Spring Bulkhead Fitting

with Strain Relief

Front and Rear Panel Mount - Straight

"G"-Spring EMI/RFI Shield Termination

Product Series — 630 A 005 NF 16 2 G

Fitting Type — A = Rear Mount
B = Front Mount

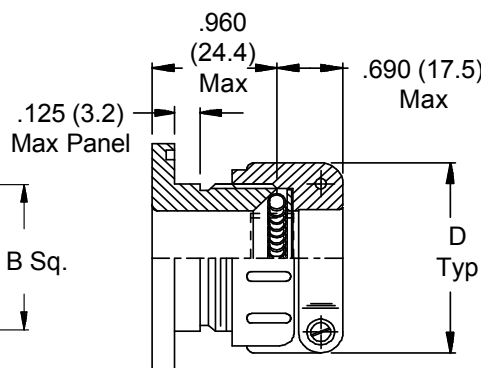
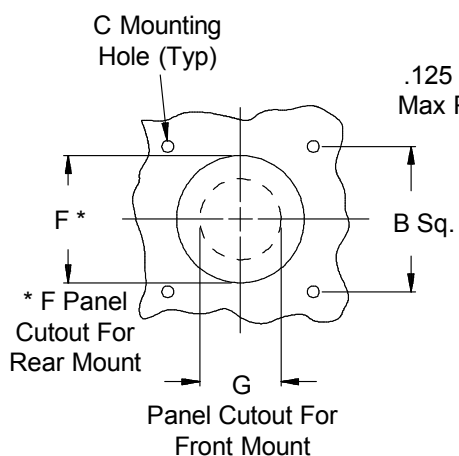
Basic Part No. —

Finish (Table II) —

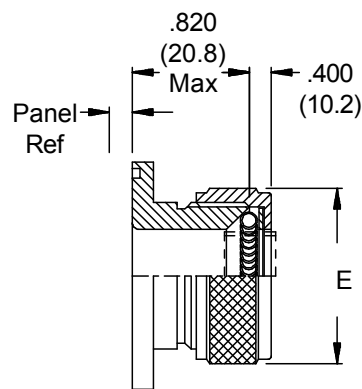
Strain Relief Style (G, F)

Fitting Style
1 = RFI/EMI Only
2 = RFI/EMI Environmental

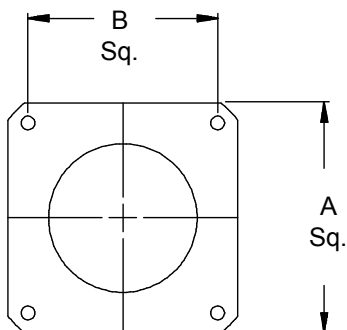
Cable Entry (Table III)



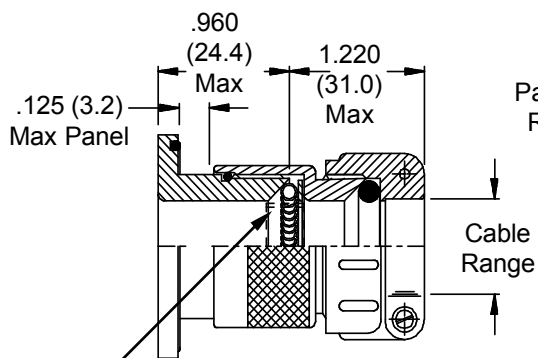
Style 1
RFI/EMI
Rear Mount Type A
(Shown With Style F
Strain Relief)



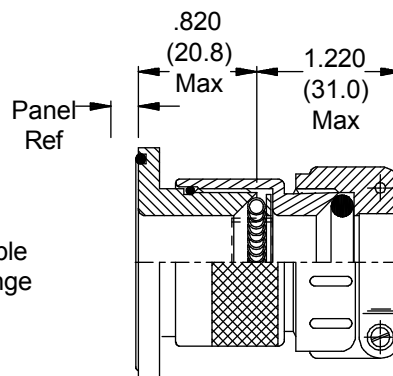
Style 1
RFI/EMI
Front Mount Type B
(Shown With Style G
Gland Nut)



469-001-XX Shield Support Ring
(order separately) is recom-
mended for use in all G-Spring
Bulkhead Fittings (see page 460-3)



Style 2
RFI/EMI Environmental
Rear Mount Type A
(Shown With Style F
Strain Relief)



Style 2
RFI/EMI Environmental
Front Mount Type B
(Shown With Style F
Strain Relief)

630-005
EMI/RFI Environmental G-Spring Bulkhead Fitting
with Strain Relief
Front and Rear Panel Mount - Straight



63

See inside back cover fold-out or page 14 for Table II.

TABLE III: CABLE ENTRY								
Dash No.	Cable Range		A Max	B Dim	C		+0.015 - 0	(+0.4) (-0.0)
	Min	Max						
01	.156	(4.0)	.250 (6.4)	.885 (22.5)	.593 (15.1)	.120 (3.0)	.120	(3.0)
02	.188	(4.8)	.375 (9.5)	1.104 (28.0)	.812 (20.6)	.120 (3.0)	.120	(3.0)
03	.250	(6.4)	.438 (11.1)	1.197 (30.4)	.906 (23.0)	.120 (3.0)	.120	(3.0)
04	.280	(7.1)	.500 (12.7)	1.291 (32.8)	.968 (24.6)	.120 (3.0)	.120	(3.0)
05	.375	(9.5)	.625 (15.9)	1.385 (35.2)	1.062 (27.0)	.120 (3.0)	.120	(3.0)
06	.500	(12.7)	.750 (19.1)	1.635 (41.5)	1.250 (31.8)	.120 (3.0)	.120	(3.0)
07	.625	(15.9)	.875 (22.2)	1.760 (44.7)	1.375 (34.9)	.147 (3.7)	.147	(3.7)
08	.750	(19.1)	1.000 (25.4)	2.010 (51.1)	1.562 (39.7)	.147 (3.7)	.147	(3.7)
09	.875	(22.2)	1.125 (28.6)	2.260 (57.4)	1.750 (44.5)	.173 (4.4)	.173	(4.4)
10	1.000	(25.4)	1.250 (31.8)	2.510 (63.8)	1.938 (49.2)	.173 (4.4)	.173	(4.4)
11	1.125	(28.6)	1.375 (34.9)	2.760 (70.1)	2.125 (54.0)	.173 (4.4)	.173	(4.4)

TABLE III (Continued)						
Dash No.	D Max	E Max	F		G	
			+0.015 - 0	(+0.4) (-0.0)	+0.031 - 0	(+0.8) (-0.0)
01	.843 (21.4)	.625 (15.9)	.515 (13.1)	.250 (6.4)	.250 (6.4)	.250 (6.4)
02	.968 (24.6)	.750 (19.1)	.640 (16.3)	.375 (9.5)	.375 (9.5)	.375 (9.5)
03	1.046 (26.6)	.875 (22.2)	.765 (19.4)	.438 (11.1)	.438 (11.1)	.438 (11.1)
04	1.156 (29.4)	1.000 (25.4)	.890 (22.6)	.500 (12.7)	.500 (12.7)	.500 (12.7)
05	1.218 (30.9)	1.125 (28.6)	1.015 (25.8)	.625 (15.9)	.625 (15.9)	.625 (15.9)
06	1.343 (34.1)	1.250 (31.8)	1.140 (29.0)	.750 (19.1)	.750 (19.1)	.750 (19.1)
07	1.468 (37.3)	1.375 (34.9)	1.265 (32.1)	.875 (22.2)	.875 (22.2)	.875 (22.2)
08	1.593 (40.5)	1.500 (38.1)	1.390 (35.3)	1.000 (25.4)	1.000 (25.4)	1.000 (25.4)
09	1.718 (43.6)	1.625 (41.3)	1.515 (38.5)	1.125 (28.6)	1.125 (28.6)	1.125 (28.6)
10	1.843 (46.8)	1.750 (44.5)	1.640 (41.7)	1.250 (31.8)	1.250 (31.8)	1.250 (31.8)
11	2.187 (55.5)	1.875 (47.6)	1.765 (44.8)	1.375 (34.9)	1.375 (34.9)	1.375 (34.9)

1. Metric dimensions (mm) are indicated in parentheses.
2. Cable range is defined as the accommodations range for the wire bundle or cable. Dimensions shown are not intended for inspection criteria.
3. For proper termination, it is recommended that Glenair 469-001 Shield Support Ring (page 460-3) must be used on all assemblies. Place ring over wire and under shield; position under G-Spring.



**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