

360-001 Non-Environmental Backshell with Strain Relief Low Profile - Rotatable Coupling

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



Length $\pm .060$ (1.52)
Min. Order Length 2.0 Inch
(See Note 4)



STYLE 2
(STRAIGHT
See Note 1)



STYLE 2
(45° - 90°
See Note 1)

-445

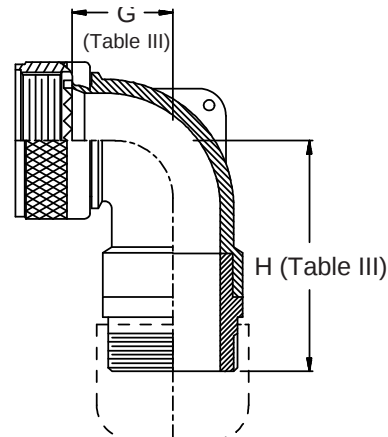
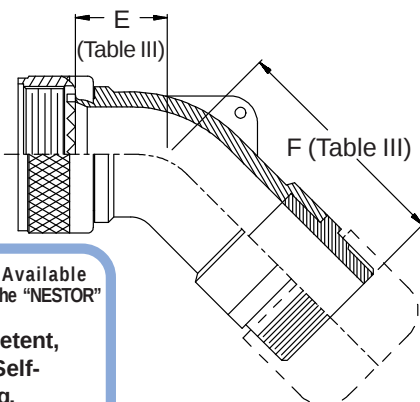
Now Available
with the "NESTOR"

Glenair's Non-Detent,
Spring-Loaded, Self-
Locking Coupling.
Add "-445" to Specify
This AS85049 Style "N"
Coupling Interface.

A Thread
(Table I)

C Typ.
(Table I)

Length $\pm .060$ (1.52)
Min. Order Length 1.5 Inch
(See Note 4)



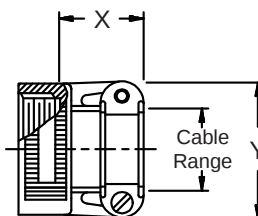
STYLE H
Heavy Duty
(Table X)



STYLE A
Medium Duty
(Table XI)



STYLE M
Medium Duty
(Table XI)



STYLE F
Light Duty
(Table XII)



360-001
Non-Environmental Backshell
 with Strain Relief
 Low Profile - Rotatable Coupling



36

TABLE III: DIMENSIONS

Shell Size Conn. Desig. A-F-L-S H		E Max	F Max	G Max	H Max
08	09	.457 (11.6)	1.622 (41.2)	.500 (12.7)	1.632 (41.5)
10	11	.520 (13.2)	1.682 (42.7)	.595 (15.1)	1.752 (44.5)
12	13	.582 (14.8)	1.742 (44.2)	.610 (15.5)	1.772 (45.0)
14	15	.645 (16.4)	2.062 (52.4)	.700 (17.8)	2.072 (52.6)
16	17	.738 (18.7)	2.172 (55.2)	.885 (22.5)	2.162 (54.9)
18	19	.926 (23.5)	2.362 (60.0)	.975 (24.8)	2.332 (59.2)
20	21	.926 (23.5)	2.362 (60.0)	.975 (24.8)	2.332 (59.2)
22	23	1.020 (25.9)	2.512 (63.8)	1.125 (28.6)	2.442 (62.0)
24	25	1.020 (25.9)	2.512 (63.8)	1.125 (28.6)	2.442 (62.0)
28		1.145 (29.1)	2.562 (65.1)	1.225 (31.1)	2.612 (66.3)
32		1.207 (30.7)	2.662 (67.6)	1.575 (40.0)	2.862 (72.7)
36		1.238 (31.4)	2.752 (69.9)	1.775 (45.1)	2.862 (72.7)

TABLE II: STANDARD FINISHES

GLENAIR SYMBOL	FINISH
B	Cadmium Plate, Olive Drab
C	Anodize, Black
G	Hard Coat, Anodic
M	Electroless Nickel
NF	Cadmium Plate, Olive Drab Over Electroless Nickel
See Inside Back Cover for Additional Finish Options	

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

TABLE X: CABLE ENTRY

Dash No.	T Max	V Max	Cable Range	
			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)	.312 (7.9)	.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)
32	1.399 (35.5)	3.020 (76.7)	1.437 (36.5)	1.875 (47.6)

TABLE XII: CABLE ENTRY

Dash No.	Z Max	Cable Range	
		Min	Max
02	.968 (24.6)	.125 (3.2)	.250 (6.4)
03	1.046 (26.6)	.250 (6.4)	.375 (9.5)
04	1.156 (29.4)	.312 (7.9)	.500 (12.7)
05	1.218 (30.9)	.437 (11.1)	.625 (15.9)
06	1.343 (34.1)	.562 (14.3)	.750 (19.1)
07	1.468 (37.3)	.687 (17.4)	.875 (22.2)
08	1.593 (40.5)	.812 (20.6)	1.000 (25.4)
10	1.843 (46.8)	1.062 (27.0)	1.250 (31.8)

TABLE XI: CABLE ENTRY

Dash No.	W Max	X Max	Y Max	Cable Range	
				Min	Max
03*	.437 (11.1)	.760 (19.3)	.843 (21.4)	.156 (4.0)	.250 (6.4)
04*	.437 (11.1)	.760 (19.3)	.906 (23.0)	.188 (4.8)	.312 (7.9)
06*	.500 (12.7)	.760 (19.3)	1.093 (27.8)	.281 (7.1)	.438 (11.1)
08	.563 (14.3)	.760 (19.3)	1.187 (30.1)	.344 (8.7)	.562 (14.3)
10	.563 (14.3)	.760 (19.3)	1.281 (32.5)	.375 (9.5)	.625 (15.9)
12	.563 (14.3)	.760 (19.3)	1.500 (38.1)	.438 (11.1)	.750 (19.1)
16	.656 (16.7)	1.073 (27.3)	1.719 (43.7)	.562 (14.3)	.938 (23.8)
20	.656 (16.7)	1.323 (33.6)	2.062 (52.4)	.750 (19.1)	1.250 (31.8)
24	.656 (16.7)	1.323 (33.6)	2.312 (58.7)	.781 (19.8)	1.375 (34.9)
28	1.188 (30.2)	1.572 (39.9)	2.719 (69.1)	.969 (24.6)	1.625 (41.3)
32*	1.187 (30.1)	1.572 (39.9)	2.969 (75.4)	1.125 (28.6)	1.875 (47.6)
40*	1.125 (28.6)	1.572 (39.9)	3.531 (89.7)	1.469 (37.3)	2.375 (60.3)

* Not available in Style M clamp.

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. Cable range is defined as the accommodations range for the wire bundle or cable. Dimensions shown are not intended for inspection criteria.
4. Consult factory for shorter lengths on straight backshells.



**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