

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

**TYPE C OVERALL  
 SHIELD TERMINATION**



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



**STYLE 2  
 (45° & 90°  
 See Note 1)**



\* Length  
 ± .060 (1.52)  
 Minimum Order  
 Length 1.5 Inch  
 (See Note 4)



**STYLE L  
 Light Duty  
 (Table IV)**



**STYLE G  
 Light Duty  
 (Table IV)**



**-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.

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

<b>TABLE III: ELBOW DIMENSIONS</b>									
<b>Shell Size</b>		<b>E</b>		<b>F</b>		<b>G</b>		<b>H</b>	
<b>Conn. Desig.</b>	<b>H</b>	<b>Max</b>		<b>Max</b>		<b>Max</b>		<b>Max</b>	
<b>A-F-L-S</b>	<b>H</b>								
08	09					.500	(12.7)	1.698	(43.1)
10	11	.520	(13.2)	1.748	(44.4)	.595	(15.1)	1.818	(46.2)
12	13	.582	(14.8)	1.808	(45.9)	.610	(15.5)	1.838	(46.7)
14	15	.645	(16.4)	1.898	(48.2)	.700	(17.8)	1.908	(48.5)
16	17	.738	(18.7)	2.008	(51.0)	.885	(22.5)	1.998	(50.7)
18	19	.926	(23.5)	2.198	(55.8)	.975	(24.8)	2.168	(55.1)
20	21	.926	(23.5)	2.198	(55.8)	.975	(24.8)	2.168	(55.1)
22	23	1.020	(25.9)	2.348	(59.6)	1.125	(28.6)	2.278	(57.9)
24	25	1.020	(25.9)	2.348	(59.6)	1.125	(28.6)	2.278	(57.9)
28		1.145	(29.1)	2.398	(60.9)	1.225	(31.1)	2.448	(62.2)
32		1.207	(30.7)	2.498	(63.4)	1.575	(40.0)	2.698	(68.5)
36		1.238	(31.4)	2.588	(65.7)	1.775	(45.1)	2.698	(68.5)

<b>TABLE IV: CABLE ENTRY</b>							
<b>Dash No.</b>	<b>K Max</b>	<b>L Max</b>	<b>Cable Range</b>				
			<b>Min</b>		<b>Max</b>		
01	.781 (19.8)	.593 (15.1)	.062 (1.6)	.125 (3.2)	.125 (3.2)	.250 (6.4)	
02	.968 (24.6)	.718 (18.2)	.125 (3.2)	.250 (6.4)	.250 (6.4)	.375 (9.5)	
03	1.046 (26.6)	.843 (21.4)	.250 (6.4)	.375 (9.5)	.375 (9.5)	.500 (12.7)	
04	1.156 (29.4)	.968 (24.6)	.375 (9.5)	.500 (12.7)	.500 (12.7)	.625 (15.9)	
05	1.218 (30.9)	1.109 (28.2)	.500 (12.7)	.625 (15.9)	.625 (15.9)	.750 (19.1)	
06	1.343 (34.1)	1.218 (30.9)	.625 (15.9)	.750 (19.1)	.750 (19.1)	.875 (22.2)	
07	1.468 (37.3)	1.343 (34.1)	.750 (19.1)	.875 (22.2)	.875 (22.2)	1.000 (25.4)	
08	1.593 (40.5)	1.468 (37.3)	.875 (22.2)	1.000 (25.4)	1.000 (25.4)	1.125 (28.6)	
09	1.718 (43.6)	1.593 (40.5)	1.000 (25.4)	1.125 (28.6)	1.125 (28.6)	1.250 (31.8)	
10	1.843 (46.8)	1.718 (43.6)	1.125 (28.6)	1.250 (31.8)	1.250 (31.8)		

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.
5. Interface O-Ring not supplied with Connector Designator A.



## 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](mailto:sales@st-electron.ru)

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