M83723/50
Straight, 45° and 90° Qwik-Ty® Strain Reliefs
Non-Self-Locking

CONNECTOR DESIGNATOR:	
K	MIL-DTL-83723, Series II

Basic Part Number	Angular Function	Shell Size	Finish
M83723/50R = Straight M83723/50B = 45° M83723/50A = 90°	R = Straight B = 45° A = 90°		A = Black Anodize N = Electroless Nickel
M83723/50	R	22	N

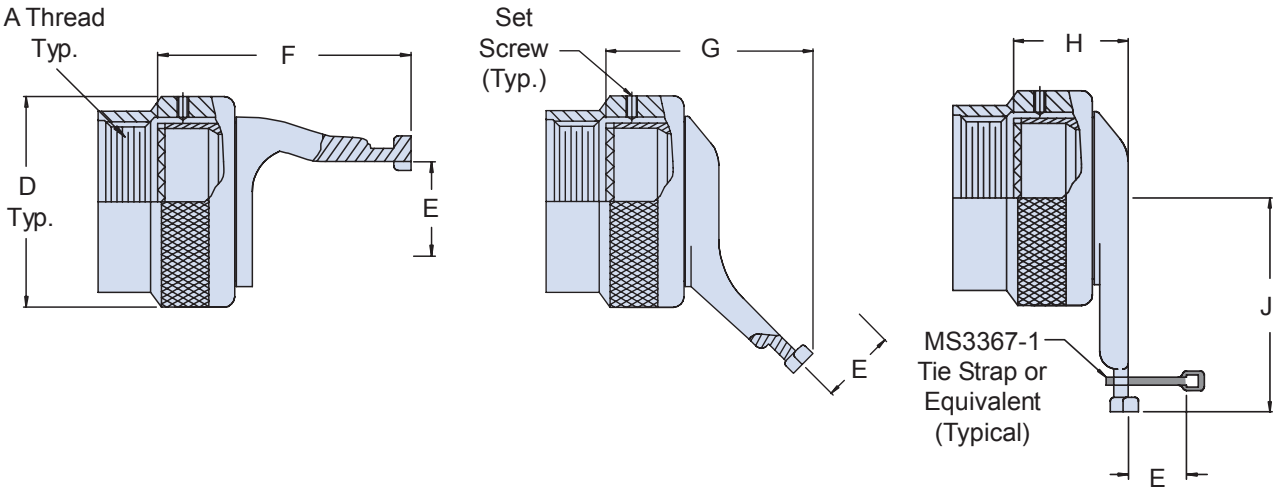

TABLE I: Shell Size, Thread, Cable Entry and Backshell Dimensions

Shell Size	A Thread Class 2B	D Dia Max		E Max Cable Entry		F Max		G Max		H Max		J Max	
08	.438 - 28 UNEF	.620	(15.7)	.240	(6.1)	1.060	(26.9)	.740	(18.8)	.710	(18.0)	.880	(22.4)
10	.500 - 28 UNEF	.730	(18.5)	.295	(7.5)	1.060	(26.9)	.740	(18.8)	.710	(18.0)	.940	(23.9)
11	.562 - 24 UNEF	.730	(18.5)	.375	(9.5)	1.060	(26.9)	.740	(18.8)	.710	(18.0)	.940	(23.9)
12	.625 - 24 UNEF	.860	(21.8)	.400	(10.2)	1.120	(28.4)	.740	(18.8)	.710	(18.0)	1.000	(25.4)
13	.625 - 24 UNEF	.860	(21.8)	.400	(10.2)	1.120	(28.4)	.740	(18.8)	.710	(18.0)	1.000	(25.4)
14	.750 - 20 UNEF	.980	(24.9)	.482	(12.2)	1.300	(33.0)	2.010	(51.1)	.710	(18.0)	1.320	(33.5)
15	.750 - 20 UNEF	.980	(24.9)	.482	(12.2)	1.310	(33.3)	2.020	(51.3)	.710	(18.0)	1.320	(33.5)
16	.875 - 20 UNEF	1.110	(28.2)	.601	(15.3)	1.300	(33.0)	2.010	(51.1)	.710	(18.0)	1.370	(34.8)
17	.875 - 20 UNEF	1.110	(28.2)	.601	(15.3)	1.300	(33.0)	2.010	(51.1)	.710	(18.0)	1.370	(34.8)
18	1.000 - 20 UNEF	1.220	(31.0)	.722	(18.3)	1.360	(34.5)	2.170	(55.1)	.730	(18.5)	1.470	(37.3)
20	1.125 - 18 UNEF	1.350	(34.3)	.862	(21.9)	1.500	(38.1)	2.250	(57.2)	.740	(18.8)	1.510	(38.4)
22	1.250 - 18 UNEF	1.470	(37.3)	.970	(24.6)	1.620	(41.1)	2.250	(57.2)	.630	(16.0)	1.570	(39.9)
24	1.375 - 18 UNEF	1.590	(40.4)	1.082	(27.5)	1.680	(42.7)	2.330	(59.2)	.630	(16.0)	1.640	(41.7)
28	1.625 - 18 UNEF	1.970	(50.0)	1.241	(31.5)	1.710	(43.4)	2.330	(59.2)	.630	(16.0)	1.710	(43.4)

APPLICATION NOTES

1. Assembly identified with manufacturer's name and part number, space permitting.
2. For complete dimensions, see the applicable Military Specification.
3. Cable entry is defined as the accomodation range for the wire bundle or cable. Dimensions shown are not intended for inspection criteria.
4. Metric dimensions (mm) are in parentheses.

Dimensions in inches (millimeters) and are subject to change without notice.

© 2013 Glenair, Inc. Mil-Spec Backshells U.S. CAGE Code 06324 Rev. 8.29.14 Printed in U.S.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

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