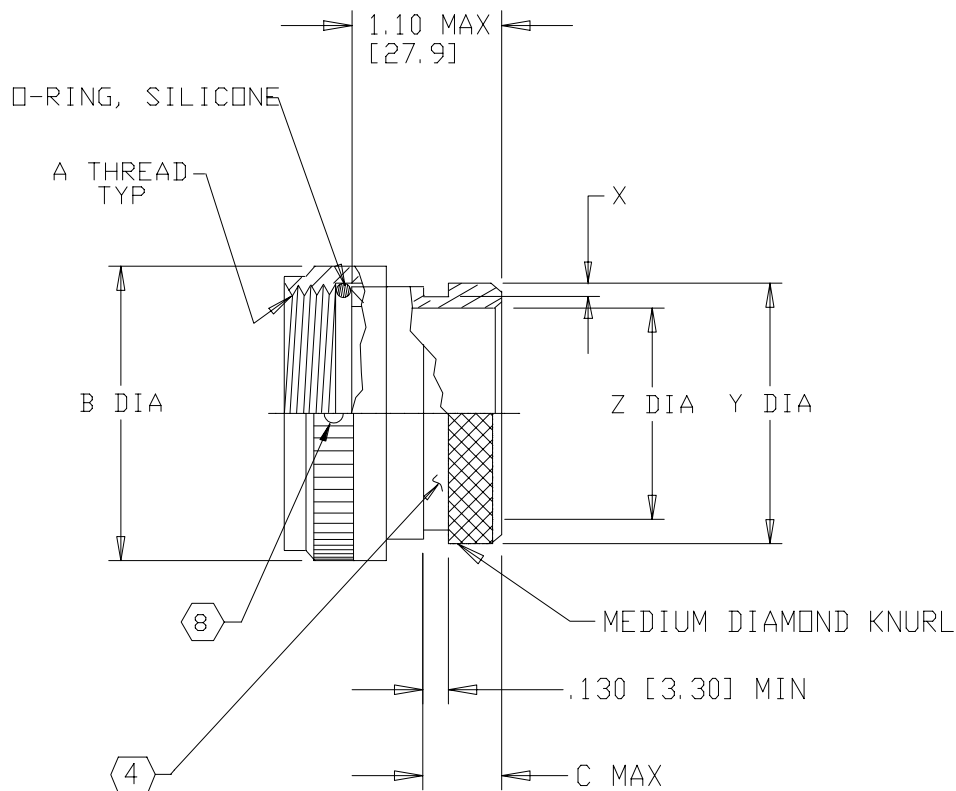


REVISIONS			
LTR	DESCRIPTION	DATE	APPROVED
H	REVISED PER ECN AD93111		



NOTES:

- THIS PRODUCT IS DESIGNED TO TERMINATE A HEAT SHRINKABLE LIPPED BOOT TO A CONNECTOR.
- FOR ADDITIONAL DIMENSIONS, ORDERING INFORMATION AND MODIFICATIONS, SEE CH00-0250-004.
- ADAPTER TO BE PERMANENTLY MARKED WITH CODE IDENT. NO. AND PART NO. (E.G.: 06090-218M612-19B).
- KNURL INSIDE BOOT GROOVE MAY BE SUPPLIED AT MANUFACTURE'S OPTION.
- ALL THREAD SIZES FOR ORDER APPLY.
- ADDITIONAL PIECE(S) SUPPLIED WHEN CONNECTOR MFR IS UNKNOWN (D IN TABLE II).
- ADAPTER MATES TO MIL-C-5015, CLASS A, E & R, MS3100, MS3101 & MS3106. RESILIENT INSERT, SOLDER TYPE AND BENDIX 10-214, CANNON CA-RX COMMERCIAL CRIMP TYPE (LESS ENDBELL).
- ANTI-ROTATIONAL SET SCREW, 3 THREADED HOLES $120^\circ \pm 5^\circ$ APART, SINGLE MATING SET SCREW SUPPLIED: AN565SC4H2. NOT REQUIRED FOR TYPE II ADAPTERS.

If this document is printed it becomes uncontrolled.
Check for the latest revision.

SPECIFICATION CONTROL DRAWING

UNLESS OTHERWISE SPECIFIED DIMENSIONS ARE IN INCHES. METRIC DIMENSIONS ARE IN BRACKETS. DECIMALS .XXX ± — [mm] .XX ± — [mm] .X ± — [mm] ANGLES .X ± —		DRAWN E. GOLDY DATE 05-05-93	tyco Electronics Tyco Electronics Corporation 300 Constitution Drive Menlo Park, CA. 94025 U.S.A.	Raychem
		CHECKED DATE		
		APPROVED W. C. GAY DATE 05-19-93		
		APPROVED DATE		
		CAD NAME \ACAD12\218M6XX	TITLE ADAPTER, SPIN COUPLING CODE 18	
THIRD ANGLE PROJECTION			SIZE A	CODE IDENT. NO. 06090
			DWG. NO. 218M6XX	REV H
DO NOT SCALE THIS DWG			SHEET 1 OF 3	

TABLE I

SEE SHEET 1 FOR REVISION

ORDER NO.	SHELL SIZE 7	MFR CODE TABLE III	A THREAD CLASS 2B	B DIA MAX	C MAX	Z DIA MIN	X MIN	Y ±.020 [±0.51] DIA
218M608	8S	B	.375-32 UNEF	.72 [18.3]	.425 [10.80] ↑	.245 [6.22]	.044 [1.11] ↑	.518 [13.16]
		C	.438-28 UNEF			.307 [7.80]		
		A,R	.438-27 UNS			.307 [7.80]		
		D 6	5			.307 [7.80]		
218M610	10S	—	.500-28 UNEF	.79 [20.1]		.370 [9.40]		.590 [14.99]
218M611	10SL	C 10	.562-24 UNEF	.91 [23.1]		.433 [11.00]		.590 [14.99]
		A,B,R	.625-24 UNEF			.495 [12.57]		.759 [19.28]
		D 6	5			.433 [11.00]		.759 [19.28]
218M612	12&12S	B,C	.625-24 UNEF	.91 [23.1]		.495 [12.57]		.759 [19.28]
		A,R	.688-24 UNEF	.97 [24.6]		.557 [14.15]		
		D 6	5	.97 [24.6]		.495 [12.57]		
218M614	14&14S	—	.750-20 UNEF	1.04 [26.4]		.620 [15.75]		.823 [20.91]
218M616	16&16S	—	.875-20 UNEF	1.22 [31.0]		.745 [18.92]	↓	.948 [24.08]
218M618	18	—	1.000-20 UNEF	1.35 [34.3]		.807 [20.50]	.044 [1.11]	1.026 [26.07]
218M620	20	A,B,C	1.125-18 UNEF	1.47 [37.4]		.995 [25.27]	.069 [1.75]	1.340 [34.04]
		R	1.125-24 UNS					
		D 6	5					
218M622	22	—	1.250-18 UNEF	1.60 [40.6]		1.120 [28.45]	.069 [1.75]	1.428 [36.28]
218M624	24	—	1.375-18 UNEF	1.72 [43.7]	↓	1.245 [31.62]	.069 [1.75]	1.594 [40.49]
218M628	28	—	1.625-18 UNEF	2.10 [53.3]	.425 [10.80]	1.370 [34.80]	.086 [2.18]	1.694 [43.03]
218M632	32	B,C	1.875-16 UN	2.22 [56.4]	.587 [14.91] ↑	1.620 [41.15]	↑	1.904 [48.37]
		A,R	1.906-18 UN					
		D 6	5					
218M636	36	B	2.062-16 UNS	2.47 [62.7]	↑	1.870 [47.50]	↑	2.154 [54.72]
		R	2.062-20 UNS					
		C	2.125-16 UN					
		A	2.125-18 UNS					
		D 6	5					
218M640	40	B	2.312-16 UNS	2.72 [69.1]	↑	2.120 [53.85]	↑	2.387 [60.63]
		A,C,R	2.375-16 UN					
		D 6	5					
218M644	44	—	2.625-16 UN	2.97 [75.4]		2.370 [60.20]		2.642 [67.11]
218M648	48	C	2.812-18 UNS	3.22 [81.8]	.587 [14.91] ↓	2.620 [66.55]	.086 [2.18] ↓	2.892 [73.46]
		A,R	2.875-16 UN					
		D 6	5					

If this document is printed it becomes uncontrolled.
Check for the latest revision.

SIZE A	CODE 06090	IDENT. NO. 218M6XX	DWG. NO. H	REV H
DO NOT SCALE THIS DWG		CAD NAME \ACAD12\218M6X-2 SHEET 2 OF 3		

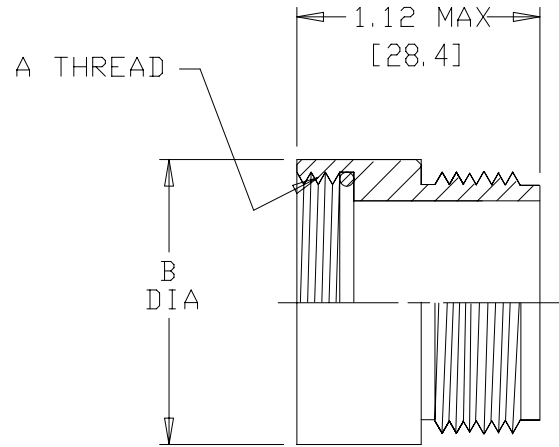


FIGURE A

TABLE II	
MFR CODE	CONNECTOR MANUFACTURER (MS 3100, MS 3101 & MS 3106)
A	AMPHENOL-CLASS A
B	BENDIX-CLASS A, E & R
C	CANNON-CLASS A, E & R
D	MFR UNKNOWN, CLASS A, E & R
R	AMPHENOL-CLASS R
-	MFR CODE NOT REQUIRED

If this document is printed it becomes uncontrolled.
Check for the latest revision.

SIZE	CODE IDENT. NO.	DWG. NO.	REV
A	06090	218M6XX	H
DO NOT SCALE THIS DWG		CAD NAME \ACAD12\218M6X-2	SHEET 3 OF 3



**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