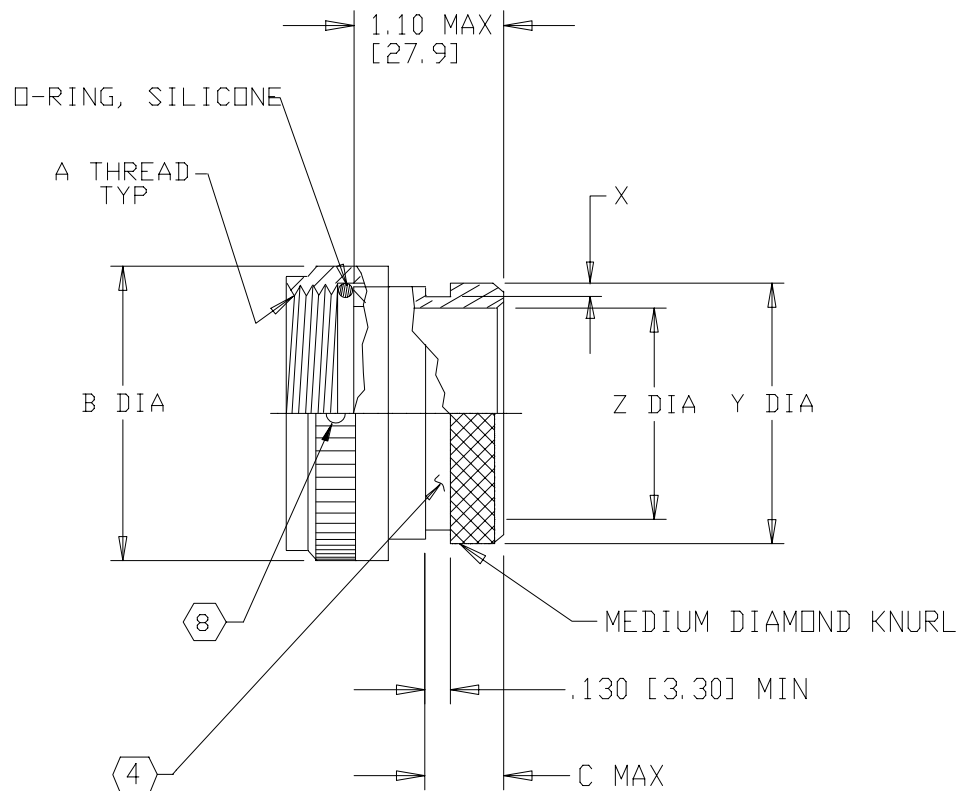


REVISIONS			
LTR	DESCRIPTION	DATE	APPROVED
H	REVISED PER ECN AD93111		



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
CHECKED	DATE
APPROVED W. C. GAY	DATE 05-19-93
APPROVED	DATE
CAD NAME \ACAD12\218M6XX	
THIRD ANGLE PROJECTION	

tyco
Electronics

Tyco Electronics Corporation
300 Constitution Drive
Menlo Park, CA. 94025 U.S.A.

Raychem

TITLE

ADAPTER, SPIN COUPLING
CODE 18

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		

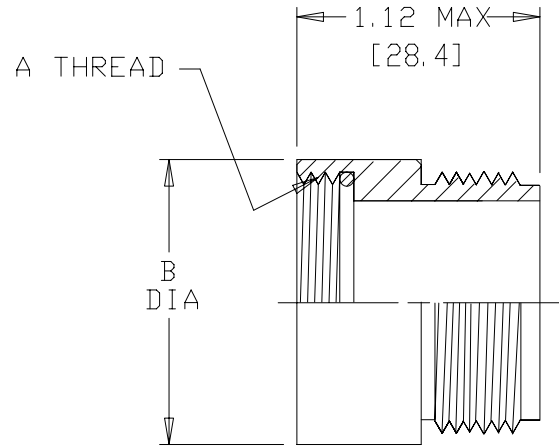


FIGURE A

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

Данный компонент на территории Российской Федерации

Вы можете приобрести в компании MosChip.

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

<http://moschip.ru/get-element>

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: info@moschip.ru

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru_4

moschip.ru_6

moschip.ru_9