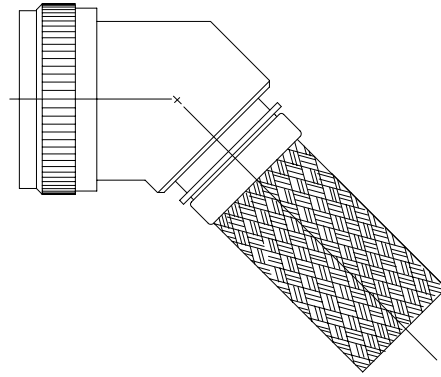


REVISIONS			
LTR	DESCRIPTION	DATE	APPROVED
K	REVISED PER ECN AD930		



CODE 41,  
SHIELDED 45° ADAPTER

NOTES:

1. THIS PRODUCT IS DESIGNED TO TERMINATE A HEAT SHRINKABLE LIPPED BOOT TO A CONNECTOR.
2. FOR ADDITIONAL DIMENSIONS, ORDERING INFORMATION AND MODIFICATIONS, SEE CH00-0250-004.
3. ADAPTER TO BE PERMANENTLY MARKED WITH CODE IDENT. NO. AND PART NO. (E.G.: 06090-204M112-19B08).
- ④ FOR LARGER ENTRY SIZES A 2 PIECE ADAPTER (TYPE II) IS SUPPLIED.
- ⑤ BRAID TERMINATION RING MAY BE SUPPLIED AS TINEL-LOCK SHAPE MEMORY RING AT MANUFACTURER'S OPTION.
- ⑥ ADAPTER MATES TO MIL-C-38999 SERIES I & II, CLASS E & T, MS27466, MS27467, MS27468, MS27472, MS27473, MS27474, MS27479, MS 27480, MS27481, MS27484, MS27497, MS27652, MS27653, MS27654, MS27656 CONNECTORS.

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

SPECIFICATION CONTROL DRAWING

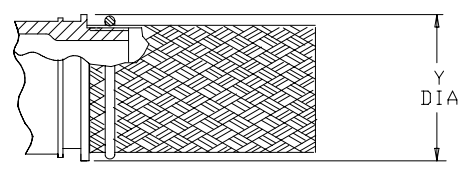
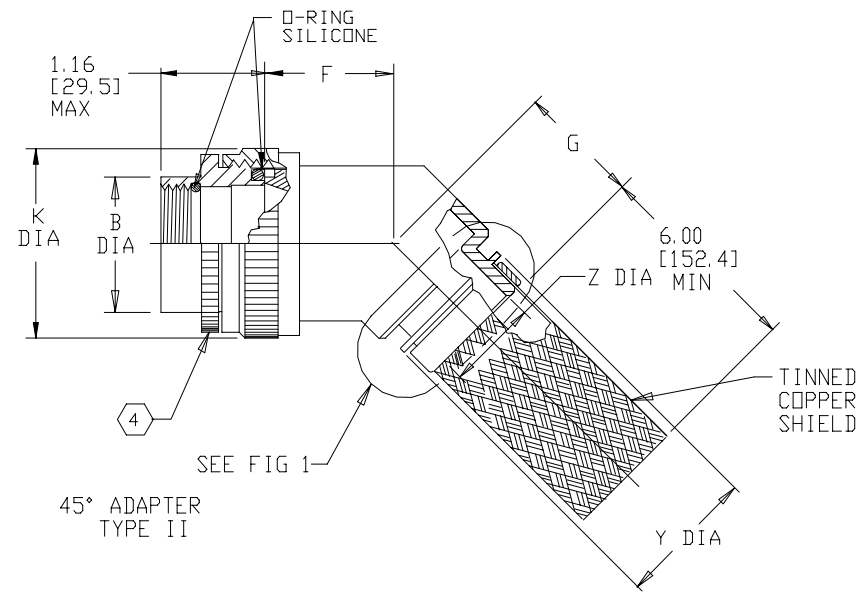
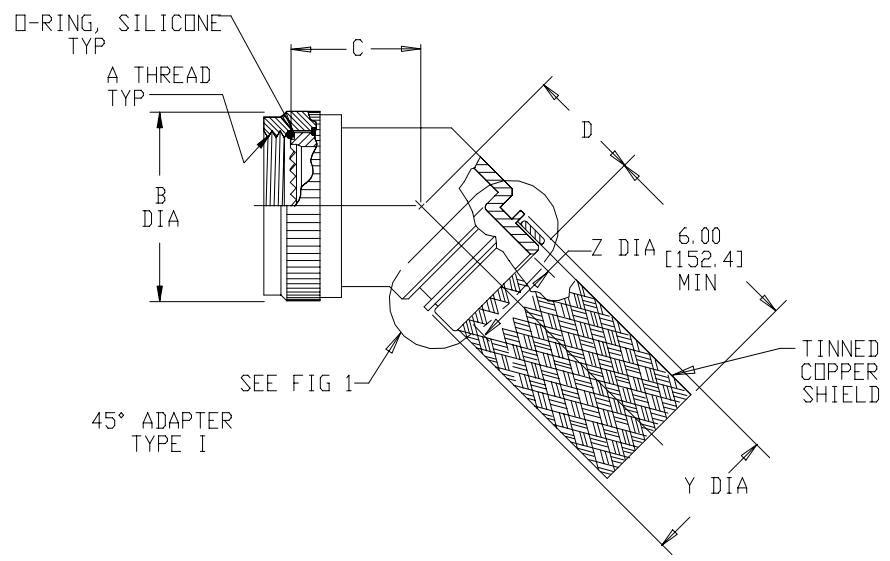
UNLESS OTHERWISE SPECIFIED  
DIMENSIONS ARE IN INCHES.  
METRIC DIMENSIONS ARE  
IN BRACKETS.

DECIMALS  
.XXX ± — [ mm]  
.XX ± — [ mm]  
.X ± — [ mm]

ANGLES  
.X ± —

DRAWN R. RAMIREZ	DATE 03-19-93
CHECKED	DATE
APPROVED W. C. GAY	DATE 05-19-93
APPROVED	DATE
CAD NAME \ACAD12\204M1XX	
THIRD ANGLE PROJECTION	

<b>tyco</b> <b>Electronics</b>	Tyco Electronics Corporation 300 Constitution Drive Menlo Park, CA. 94025 U.S.A.	<b>Raychem</b>
TITLE ADAPTER, SHIELD, 45° CODE 41		
SIZE A	CODE IDENT. NO. 06090	DWG. NO. 204M1XX
DO NOT SCALE THIS DWG		REV K
SHEET 1 OF 3		



TINEL-LOCK TERMINATION

FIG 1 (5)

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

SIZE	CODE	IDENT. NO.	DWG. NO.	REV
A		06090	204M1XX	K
DO NOT SCALE THIS DWG			CAD NAME \ACAD12\204M1X-2	SHEET 2 OF 3

TABLE I



BASE PART NO.	SHELL SIZE 		MAX ENTRY SIZE TYPE I 	A THREAD CLASS 2B	B DIA MAX	C MAX	D MAX
	SER 1	SER 2					
204M108	9	8	04	.438-28 UNEF	.750 [19.1]	.78 [19.8]	.91 [23.1]
204M110	11	10	06	.562-24 UNEF	.850 [21.6]	.80 [20.3]	.93 [23.6]
204M112	13	12	08	.688-24 UNEF	1.000 [25.4]	.83 [21.1]	.96 [24.4]
204M114	15	14	10	.812-20 UNEF	1.100 [27.9]	.85 [21.6]	.98 [24.9]
204M116	17	16	12	.938-20 UNEF	1.250 [31.8]	.88 [22.4]	1.00 [25.4]
204M118	19	18	13	1.062-18 UNEF	1.400 [35.6]	.90 [22.9]	1.03 [26.2]
204M120	21	20	15	1.188-18 UNEF	1.500 [38.1]	.93 [23.6]	1.06 [26.9]
204M122	23	22	16	1.312-18 UNEF	1.650 [41.9]	.96 [24.4]	1.08 [27.4]
204M124	25	24	18	1.438-18 UNEF	1.750 [44.5]	.98 [24.9]	1.11 [28.2]

TABLE II

ENTRY SIZE	K MAX	Z ±.020 [±0.51]	Y DIA MIN	F MAX	G MAX
03	NA	.187 [4.75]	.393 [9.98]	NA	NA
04	NA	.250 [6.35]	.456 [11.58]	NA	NA
05	.80 [20.3]	.312 [7.92]	.515 [13.08]	.77 [19.6]	.93 [23.6]
06	.80 [20.3]	.375 [9.53]	.581 [14.76]	.77 [19.6]	.93 [23.6]
07	.92 [23.4]	.438 [11.13]	.643 [16.33]	.80 [20.3]	.95 [24.1]
08	.92 [23.4]	.500 [12.70]	.705 [17.91]	.80 [20.3]	.95 [24.1]
09	1.18 [30.0]	.562 [14.27]	.705 [17.91]	.84 [21.3]	1.00 [25.4]
10	1.18 [30.0]	.625 [15.88]	.831 [21.11]	.84 [21.3]	1.00 [25.4]
11	1.18 [30.0]	.688 [17.48]	.893 [22.68]	.86 [21.8]	1.01 [25.7]
12	1.35 [34.3]	.750 [19.05]	.953 [24.21]	.86 [21.8]	1.01 [25.7]
13	1.41 [35.8]	.812 [20.62]	.953 [24.21]	.88 [22.4]	1.04 [26.4]
14	1.41 [35.8]	.875 [22.23]	1.081 [27.46]	.88 [22.4]	1.04 [26.4]
15	1.60 [40.6]	.938 [23.83]	1.143 [29.03]	.91 [23.1]	1.06 [26.9]
16	1.60 [40.6]	1.000 [25.40]	1.205 [30.61]	.91 [23.1]	1.06 [26.9]
18	1.66 [42.2]	1.125 [28.58]	1.381 [35.08]	.93 [23.6]	1.09 [27.7]
20	2.04 [51.8]	1.250 [31.75]	1.506 [38.25]	.98 [24.9]	1.15 [29.2]
22	2.23 [56.6]	1.375 [34.93]	1.631 [41.43]	1.03 [26.2]	1.38 [35.1]
24	2.23 [56.6]	1.500 [38.10]	1.756 [44.60]	1.08 [27.4]	1.44 [36.6]
28	2.48 [63.0]	1.750 [44.45]	2.004 [50.90]	1.18 [30.0]	1.56 [39.6]

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

SIZE	CODE IDENT. NO.	DWG. NO.	REV
A	06090	204M1XX	K
DO NOT SCALE THIS DWG		CAD NAME \ACAD12\204M1X-3	SHEET 3 OF 3

Компания «Океан Электроники» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Поставка оригинальных импортных электронных компонентов напрямую с производств Америки, Европы и Азии, а так же с крупнейших складов мира;
- Широкая линейка поставок активных и пассивных импортных электронных компонентов (более 30 млн. наименований);
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Помощь Конструкторского Отдела и консультации квалифицированных инженеров;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Поставка электронных компонентов под контролем ВП;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- При необходимости вся продукция военного и аэрокосмического назначения проходит испытания и сертификацию в лаборатории (по согласованию с заказчиком);
- Поставка специализированных компонентов военного и аэрокосмического уровня качества (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Actel, Aeroflex, Peregrine, VPT, Syfer, Eurofarad, Texas Instruments, MS Kennedy, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Компания «Океан Электроники» является официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России одного из крупнейших производителей разъемов военного и аэрокосмического назначения «JONHON», а так же официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России производителя высокотехнологичных и надежных решений для передачи СВЧ сигналов «FORSTAR».



## JONHON

«JONHON» (основан в 1970 г.)

Разъемы специального, военного и аэрокосмического назначения:

(Применяются в военной, авиационной, аэрокосмической, морской, железнодорожной, горно- и нефтедобывающей отраслях промышленности)

«FORSTAR» (основан в 1998 г.)

ВЧ соединители, коаксиальные кабели, кабельные сборки и микроволновые компоненты:

(Применяются в телекоммуникациях гражданского и специального назначения, в средствах связи, РЛС, а так же военной, авиационной и аэрокосмической отраслях промышленности).



Телефон: 8 (812) 309-75-97 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-03-32

Электронная почта: [ocean@oceanchips.ru](mailto:ocean@oceanchips.ru)

Web: <http://oceanchips.ru/>

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, д. 2, корп. 4, лит. А