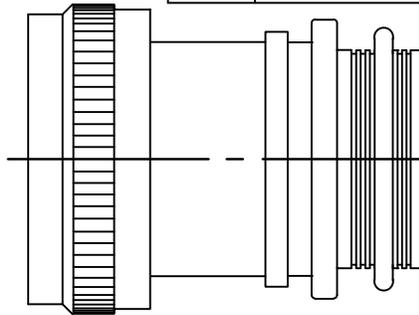


DIMENSIONING AND TOLERANCING PER ASME Y14.5M (ISO STANDARDS)

REV	DESCRIPTION	DATE
D	REVISE PER ECO-13-13-002859	02/18/13



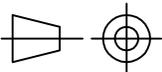
CODE 76 TINEL-LOCK ADAPTER

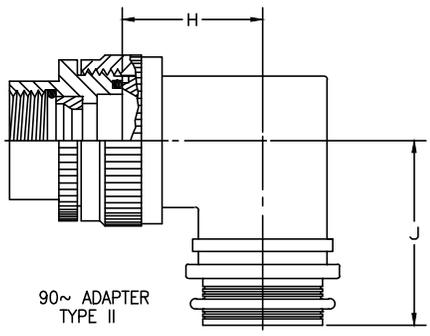
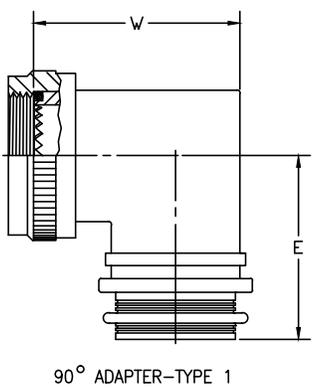
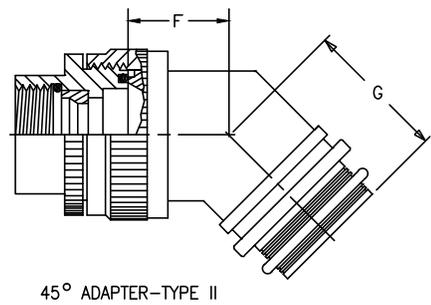
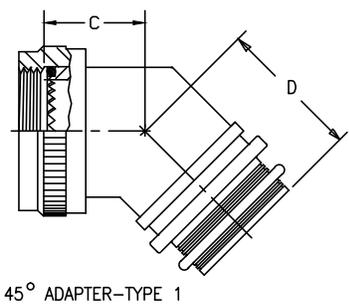
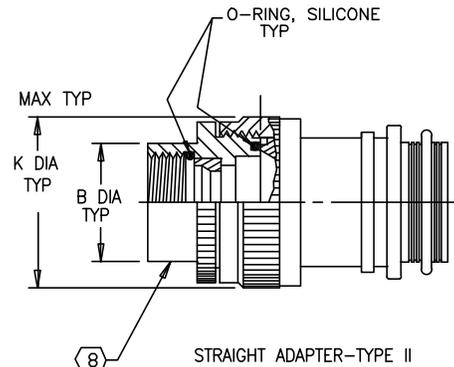
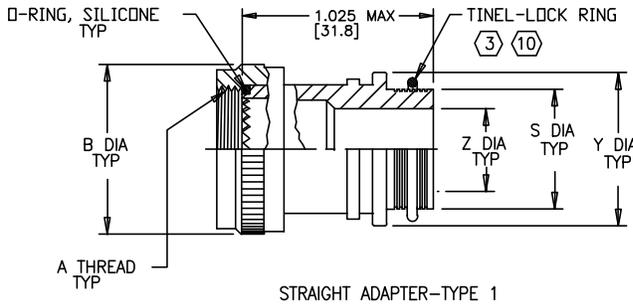
NOTES:

1. ALL DIMENSIONS ARE IN INCHES [MILLIMETERS].
2. SEE CH00-0250-008 FOR ORDERING INFORMATION, MODIFICATIONS, AND ADDITIONAL DIMENSIONS FOR MODIFICATIONS. MODIFICATIONS INDICATED BY TXR__M OR ANY OF THE FOLLOWING LETTERS AT THE END OF THE PART NUMBER H J L P T S N OR V.
3. SEE DRAWING TR FOR DETAIL ON TINEL-LOCK RING.
4. TEMPERATURE RANGE FOR ALUMINUM ALLOY:
-65 °C TO +150 °C.
5. ADAPTER TO BE PERMANENTLY MARKED WITH ASSEMBLY PN LESS RING DESIGNATOR (EG: TXR76AB00-1208) AND CODE IDENT. NO. (06090).
6. CONSULT FACTORY FOR OPTIONAL ENTRIES, MATERIALS, MODIFICATIONS, FINISHES AND BRAID DESIGNATORS.
7. INTERNAL EDGES SHALL BE ROUNDED.
8. FOR LARGER ENTRY SIZES, A 2 PIECE ADAPTER (TYPE II) IS SUPPLIED.
9. THIS PRODUCT IS DESIGNED TO TERMINATE A BRAIDED CABLE SHIELD AND A HEAT SHRINKABLE LIPPED BOOT TO A CONNECTOR.
10. RINGS SHALL BEAR NO MARKING.
11. ADAPTER MATES WITH BS 9522, N0001 PATT 603
BS 9522, F0017 PATT 105.

(C) 2008–2013 Tyco Electronics Corporation. All Rights Reserved

Raychem Adapters
CUSTOMER DRAWING

UNLESS OTHERWISE SPECIFIED DIMENSIONS ARE INCHES. METRIC DIMENSIONS ARE IN BRACKETS.	DRAWN A. BUI	DATE 08DEC08	 TE Connectivity	
	MATERIAL		TITLE TINEL-LOCK™ ADAPTER	
DECIMAL TOLERANCES .XXX ± - [- mm] .XX ± - [- mm] .X ± - [- mm]	FINISH		SIZE A	CODE IDENT. NO. 06090
ANGLE TOLERANCE .X ± -	THIRD ANGLE PROJECTION 		DWG. NO. TXR76	REV
CAD FILE TXR76_C	DO NOT SCALE THIS DRAWING		SHEET 1 OF 3 D	



Raychem Adapters
CUSTOMER DRAWING

DRAWN A. BUI	DATE 08DEC08		SIZE A	CODE IDENT. NO. 06090	DWG. NO. TXR76	REV D
CAD FILE TXR76_D			DO NOT SCALE THIS DRAWING		SHEET 2 OF 3	

TABLE 1								
ORDER NO.	SHELL SIZE ⑪	MAX ENTRY SIZE TYPE I ⑧	A THREAD CLASS 2B	B DIA MAX	C MAX	D MAX	E MAX	W MAX
08	8	04	.438-28 UNEF	.79 [20.1]	.71 [18.0]	.84 [21.3]	1.05 [26.7]	.993 [25.2]
10	10	06	.562-24 UNEF	.91 [23.1]	.74 [18.8]	.87 [22.1]	1.11 [28.2]	1.056 [26.8]
12	12	08	.688-24 UNEF	1.07 [27.2]	.76 [19.3]	.90 [22.9]	1.19 [30.2]	1.181 [30.0]
14	14	10	.812-20 UNEF	1.19 [30.2]	.79 [20.1]	.92 [23.4]	1.25 [31.8]	1.306 [33.2]
16	16	12	.938-20 UNEF	1.32 [33.5]	.82 [20.8]	.95 [24.1]	1.32 [33.5]	1.431 [36.3]
18	18	14	1.062-18 UNEF	1.44 [36.6]	.84 [21.3]	.97 [24.6]	1.38 [35.1]	1.556 [39.5]
20	20	16	1.188-18 UNEF	1.57 [39.9]	.87 [22.1]	1.00 [25.4]	1.44 [36.6]	1.681 [42.7]
22	22	18	1.312-18 UNEF	1.69 [42.9]	.89 [22.6]	1.02 [25.9]	1.50 [38.1]	1.806 [45.9]
24	24	18	1.438-18 UNEF	1.79 [45.5]	.92 [23.4]	1.05 [26.7]	1.55 [39.4]	1.931 [49.0]

TABLE II								
ENTRY SIZE	Z +.010 -.020	S DIA	Y ±.015 [±0.38]	F MAX	G MAX	J MAX	H MAX	K MAX
04	.250 [6.35]	.376 [9.56] .370 [9.39]	.550 [13.97]	NA	NA	NA	NA	NA
05	.312 [7.92]	.438 [11.13] .432 [10.97]	.612 [15.54]	.77 [19.6]	.93 [23.6]	1.16 [29.5]	1.19 [30.2]	.80 [20.3]
06	.375 [9.52]	.501 [12.73] .495 [12.57]	.675 [17.14]	.77 [19.6]	.93 [23.6]	1.16 [29.5]	1.19 [30.2]	.80 [20.3]
07	.437 [11.09]	.563 [14.31] .556 [14.12]	.737 [18.71]	.80 [20.3]	.95 [24.1]	1.22 [31.0]	1.38 [35.1]	.92 [23.4]
08	.500 [12.70]	.626 [15.91] .619 [15.72]	.800 [20.32]	.80 [20.3]	.95 [24.1]	1.22 [31.0]	1.38 [35.1]	.92 [23.4]
10	.625 [15.87]	.752 [19.11] .742 [18.84]	.925 [23.49]	.84 [21.3]	1.00 [25.4]	1.35 [34.3]	1.51 [38.4]	1.18 [30.0]
12	.750 [19.05]	.877 [22.28] .867 [22.02]	1.050 [26.67]	.86 [21.8]	1.01 [25.7]	1.40 [35.6]	1.63 [41.4]	1.35 [34.3]
14	.875 [22.23]	1.002 [25.46] .991 [25.17]	1.175 [29.84]	.88 [22.4]	1.04 [26.4]	1.46 [37.1]	1.78 [45.2]	1.41 [35.8]
16	1.000 [25.40]	1.127 [28.63] 1.116 [28.34]	1.300 [33.02]	.91 [23.1]	1.06 [26.9]	1.53 [38.9]	1.88 [47.8]	1.60 [40.6]
18	1.125 [28.57]	1.252 [31.81] 1.241 [31.52]	1.425 [36.19]	.93 [23.6]	1.09 [27.7]	1.59 [40.4]	2.01 [51.1]	1.66 [42.2]
20	1.250 [31.75]	1.377 [34.98] 1.366 [34.69]	1.550 [39.37]	.98 [24.9]	1.13 [28.7]	1.78 [45.2]	2.13 [54.1]	2.04 [51.8]
22	1.375 [34.93]	1.502 [38.15] 1.488 [37.79]	1.675 [42.55]	1.03 [26.2]	1.38 [35.1]	1.85 [47.0]	2.29 [58.2]	2.23 [56.6]
24	1.500 [38.10]	1.627 [41.33] 1.613 [40.97]	1.800 [45.72]	1.08 [27.4]	1.44 [36.6]	1.92 [48.8]	2.42 [61.5]	2.23 [56.6]

Raychem Adapter
CUSTOMER DRAWING

DRAWN A. BUI	DATE 08DEC08		SIZE A	CODE IDENT. NO. 06090	DWG. NO. TXR76	REV D
CAD FILE TXR76_D			DO NOT SCALE THIS DRAWING		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

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

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