

DATA CONTAINED IN THIS DOCUMENT IS PROPRIETARY TO TROMPETER ELECTRONICS INC. AND SHALL NOT BE DISCLOSED, COPIED OR USED FOR PROCUREMENT OR MANUFACTURE WITHOUT EXPRESS WRITTEN PERMISSION.

REVISONS		3-0043	SH 1
REV	DESCRIPTION	DWN	APPROVED
W	REVISED PER ECD 16419	L.M.	<i>MMUC</i> <i>8/22/80</i>

DASH NO	CABLES ACCOMMODATED	A DIM	B DIM	C HEX	D FLATS	E DIA	F DIA MAX	CABLE ENTRY DIA	ASSEMBLE PER
-7	TRC-50-2 TRC-75-2	1.314	.096	.438	.500	.500	.593	.274	TAI-189
-8	8227 BELDEN	1.648	.130	.625	.688	.750	.775	.345	TAI-103
-9	TWC-78-2 TWC-124-2	1.314	.096	.438	.500	.500	.593	.285	TAI-102
-10	RG-22 754E W.E.CO.	1.648	.130	.625	.688	.750	.775	.455	TAI-103
-11	760A W.E.CO.							.347	
-12	16 PEVL W.E.CO. VI-AL GENERAL	1.314	.096	.438	.500	.500	.593	.485	TAI-128
-13	TRF-59 TIMES							.362	
-13A	8232 BELDEN	1.648	.130	.625	.688	.750	.775	.352	TAI-165
-14	8233 BELDEN							.490	
-23	250-3884 MICRODOT	1.314	.096	.438	.500	.500	.593	.183	TAI-189
-24	202-3934 MICRODOT							.191	
-24A	9530A5117 RAYCHEM	1.648	.130	.625	.688	.750	.775	.200	TAI-189
-25	T-43M GENERAL							.285	
-25A	5021H5331 RAYCHEM	1.314	.096	.438	.500	.500	.593	.191	TAI-189
-26	7028A5518 RAYCHEM							.145	
-27	T19TPSJ2619EN WOVEN 202-3927 MICRODOT 202-3942 MICRODOT	1.648	.130	.625	.688	.750	.775	.235	TAI-102
-29	TWC-78-1/TWC-124-1A							.191	
-30	761A W.E.CO. 8441 BELDEN	1.314	.096	.438	.500	.500	.593	.217	TAI-189
-32	TRC-50-1							.300	
-33	TRC-75-1	1.648	.130	.625	.688	.750	.775	.200	TAI-102
-42	21-204 ESSEX 4463 CONSOLIDATED							.183	
-43	250-4044/250-4045 293-3930 MICRODOT	1.314	.096	.438	.500	.500	.593	.164	TAI-102
-45	M27500-22TE2T14 1100-66F STANDARD							.132	
-46	9860 BELDEN	1.648	.130	.625	.688	.750	.775	.323	TAI-103
-47	M17/176-00002							.250	
-49	TWC-78-1F2	1.314	.096	.438	.500	.500	.593	.191	TAI-189
-54	89207 BELDEN							.198	
-55	89272 BELDEN	1.648	.130	.625	.688	.750	.775	.217	TAI-189
-56	GC875GC1, GRUMMAN							.183	
-57	GC875GB1, GRUMMAN	1.314	.096	.438	.500	.500	.593	.198	TAI-102
-58	GC875TM24H, GRUMMAN								
-59	GC875LN1, GRUMMAN	1.648	.130	.625	.688	.750	.775	.250	TAI-102
-60	M17/177 THERMATICS								
-64	7528A5314, RAYCHEM								

MILITARY PART NO (PIN)	MILITARY CABLE PART NO	TROMPETER P/N (REF ONLY)
M49142/06-0001	M17/134-00001	M3-0043-7
M49142/06-0101	M17/134-00001	M3-0043Y-7
M49142/06-0201	M17/134-00001	M3-0043S-7
M49142/06-0002	M17/134-00002	M3-0043-7
M49142/06-0102	M17/134-00002	M3-0043Y-7
M49142/06-0202	M17/134-00002	M3-0043S-7
M49142/06-0007	M17/176-00002	M3-0043-47
M49142/06-0107	M17/176-00002	M3-0043Y-47
M49142/06-0207	M17/176-00002	M3-0043S-47
M49142/06-0008	M17/176-00002	M3-0043-9
M49142/06-0108	M17/176-00002	M3-0043Y-9
M49142/06-0208	M17/176-00002	M3-0043S-9
M49142/06-0009	M17/177-00002	M3-0043-60
M49142/06-0109	M17/177-00002	M3-0043Y-60
M49142/06-0209	M17/177-00002	M3-0043S-60

KEYING LETTER	G DEGREES	H DEGREES	J DEGREES	COLOR BAND
NONE	120°	120°	120°	NONE
T	100°	150°	110°	RED
U	120°	130°	110°	ORANGE
V	115°	130°	115°	YELLOW
W	125°	110°	125°	GREEN
X	130°	100°	130°	BLUE
Y	110°	140°	110°	VIOLET
Z	100°	160°	100°	GRAY
S	135°	135°	90°	WHITE

FIG 2
- 9 SHOWN

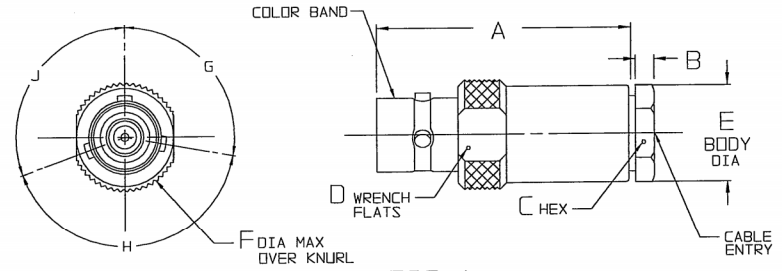
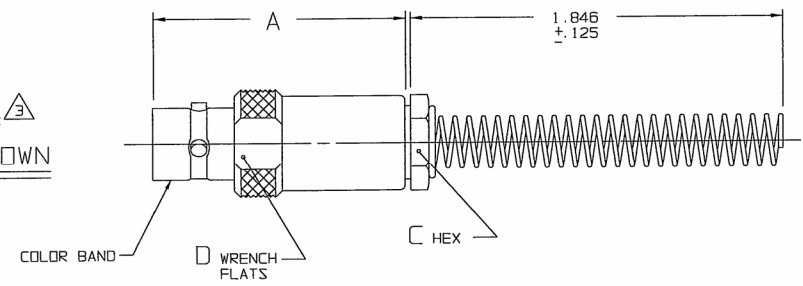
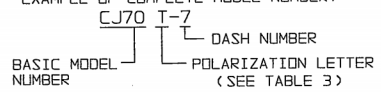


FIG 1
- 9 SHOWN

RED INDICATES ORIGINAL

4. EXAMPLE OF COMPLETE MODEL NUMBER:



3. FOR BEND RELIEF SPRING (FIG 2) ADD SUFFIX "BR" TO MODEL NO (NOT AVAILABLE WITH CABLE GROUPS -8, -10, -11, -12, -13, -14, -46 AND -54)

2. CONCENTRIC TWINAX/TRIAX TRB CABLE RECEPTACLE

1. FINISH: TFS-1A (NICKEL) 3

3. WHEN CONNECTOR IS SUPPLIED TO MILITARY PART NUMBER (SEE TABLE 2):
- a) ALL PARTS NORMALLY PLATED TFS-1A OR TFS-1U (NICKEL) ARE TO BE PLATED TFS-1M (SILVER)
 - b) MARK PART WITH MILITARY PIN (SEE TABLE 2) (NICKEL) AND "14949"
 - c) QUALITY CONFORMANCE INSPECTION SHALL BE PER MIL-C-49142 SECTION 4.5

QTY	DESCRIPTION	PART NUMBER	ITEM
305-0534	TOL UNLESS SPECIFIED .XX ± .005	TROMPETER ELECTRONICS, INC.	CJ70/TU/V/W X/Y/Z/S/BR
305-0522	.XXX ± .005 ANGLES		
305-0521	DWN L.M. 7-25-07	MATERIAL	CODE IDENT
305-0458	CHK <i>gls 8/21/07</i>	14949	DRAWING NO.
305-0419	ENGR <i>Am 8/21/07</i>	3-0043	REV
NEXT ASSY	APPR	SCALE 2/1	DATE 9/17/80 SHEET 1C

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