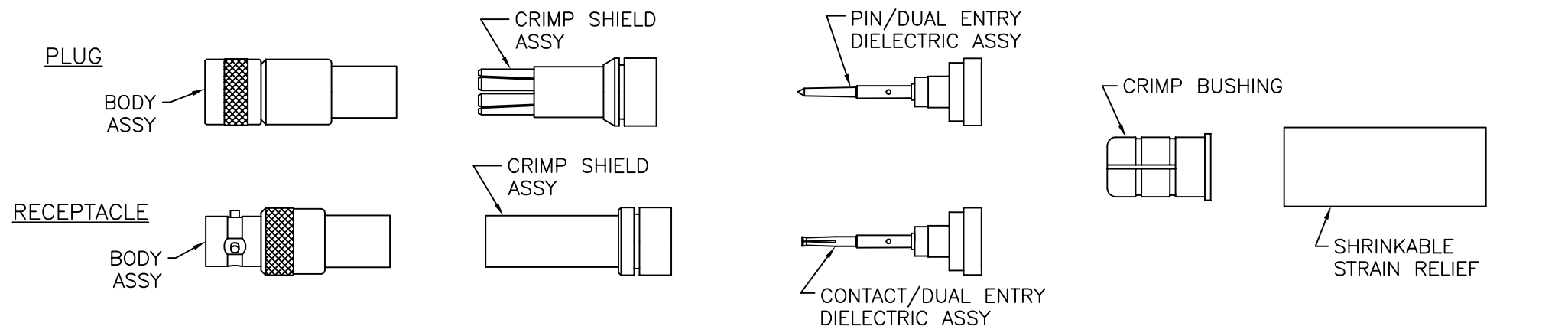
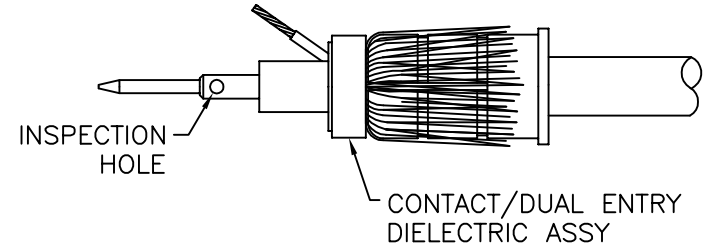


REV	ECO	DATE
G	52788	12/1/2010
H	55817	9/9/2015

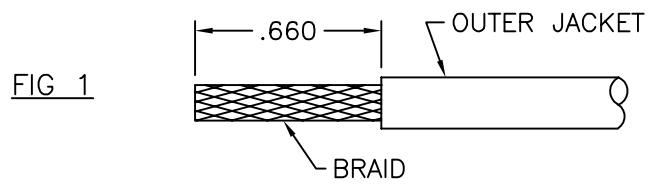


STEP 3



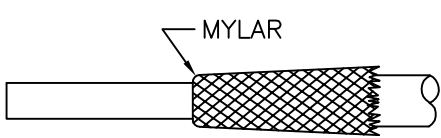
- A. BEND WHITE CONDUCTOR OUTWARD AND POSITION BLUE CONDUCTOR TO CENTER OF CABLE.
- B. INSTALL PIN/CONTACT/DUAL ENTRY DIELECTRIC ASSY OVER CONDUCTORS WITH BLUE CONDUCTOR THROUGH CENTER HOLE AND WHITE CONDUCTOR THROUGH SIDE SLOT AND SEAT AGAINST BRAID.
- C. CRIMP IN PLACE USING TEI LOCATOR 010-0041 WITH M22520/2-01 SETTING 4.

STEP 1



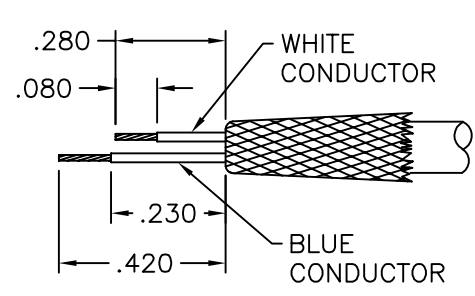
- A. REMOVE JACKET AS RECOMMENDED IN FIG 1, FOR -217 SEE FIG 2.
- B. COMB BRAID(S) BACK OVER JACKET (FIG 2).
- C. CUT CONDUCTORS AS SHOWN WITH RECOMMENDED DIMENSIONS (FIG 3), OPTIONAL; LIGHTLY TIN CONDUCTORS.

FIG 2

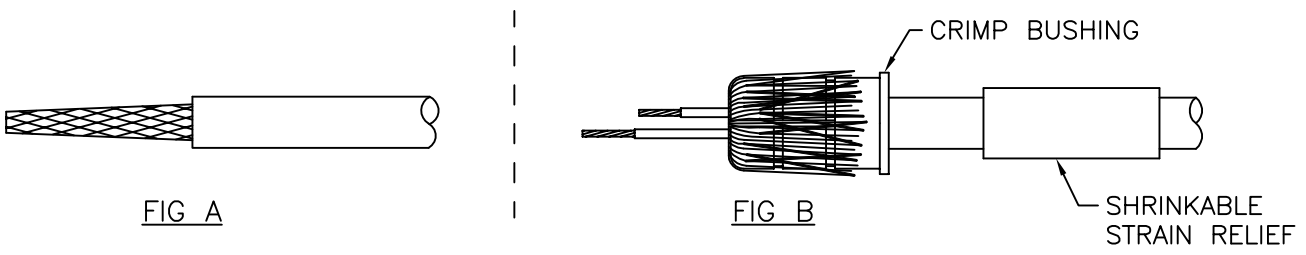


FOR -217, FOLD BACK OUTER BRAID AND REMOVE MYLAR, MU-METAL, ETC AS FAR BACK AS POSSIBLE

FIG 3

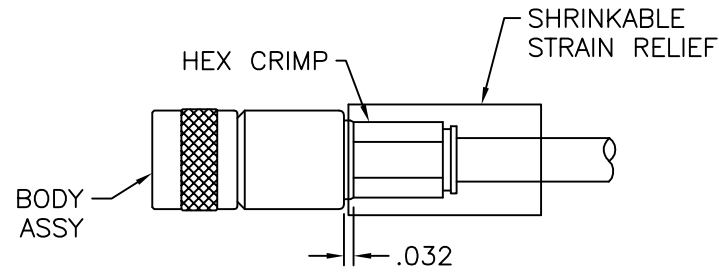


STEP 2



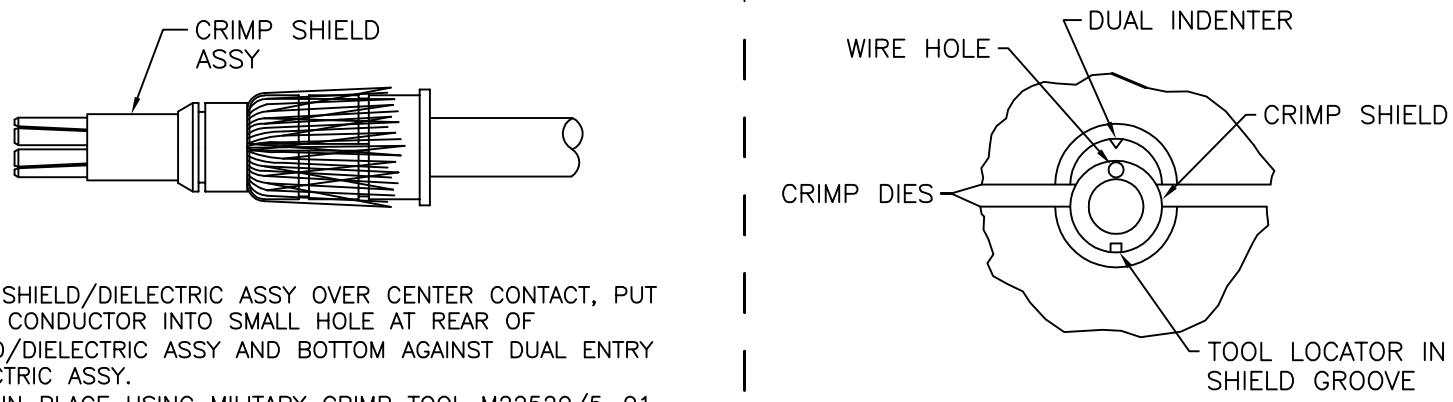
- A. BRING BRAID(S) FORWARD OVER CONDUCTORS AND TWIST BRAID(S) AROUND CONDUCTORS (FIG A).
- B. PLACE SHRINKABLE STRAIN RELIEF ONTO CABLE.
- C. PUSH CABLE THRU CRIMP BUSHING UNTIL JACKET BOTTOMS INSIDE OF CRIMP BUSHING.
- D. FOLD BRAID(S) BACK OVER CRIMP BUSHING (FIG B).

STEP 5



- A. PUSH ENTIRE ASSEMBLY INTO BODY ASSEMBLY UNTIL BOTTOMED, HOLD ASSEMBLY FIRMLY BOTTOMED UNTIL FULLY HEX CRIMPED AS SHOWN USING MILITARY CRIMP TOOL M22520/5-01 WITH TEI DIE SET CD5-9, CLOSURE A, MAINTAIN .032 DIMENSION.
- B. BRING SHRINKABLE STRAIN RELIEF TO (APPROX) LOCATION SHOWN AND SHRINK IN PLACE.

STEP 4



- A. PLACE SHIELD/DIELECTRIC ASSY OVER CENTER CONTACT, PUT WHITE CONDUCTOR INTO SMALL HOLE AT REAR OF SHIELD/DIELECTRIC ASSY AND BOTTOM AGAINST DUAL ENTRY DIELECTRIC ASSY.
- B. CRIMP IN PLACE USING MILITARY CRIMP TOOL M22520/5-01 WITH TEI DIE SET CD5-9, CLOSURE B (SEE DETAIL A).

ASSEMBLY INSTRUCTIONS
"150AC" SERIES TO .160 DIA FLEXIBLE TWINAX CABLE



Cinch Connectivity Solutions
299 Johnson Avenue SW, Suite 100
Waseca, MN 56093 USA
T: +1 507.833.8822 F: +1 507.833.6287
cinch.com

MGF. CODE NO. 14949

TAI-143

REV H

<p>This PROPRIETARY Document is property of Cinch Connectivity Solutions. It is confidential in nature, non-transferable, and issued with the clear understanding that it is not to be reproduced, copied, or disseminated without permission and is returnable upon demand.</p> <p>INTERPRET DRAWING ACCORDANCE WITH ASME Y14.5-2009.</p>	Model No.	TAI-143	Title: TROMPETER	
	RoHS2	2011/65/EU	Cage Code	14949
	UNLESS OTHERWISE SPECIFIED UNITS: INCH	3RD ANGLE PROJECTION	Drawing No.	TAI-143
	DATE: 9/14/2015	SIZE: B	DO NOT SCALE DRAWING	1 OF 1

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