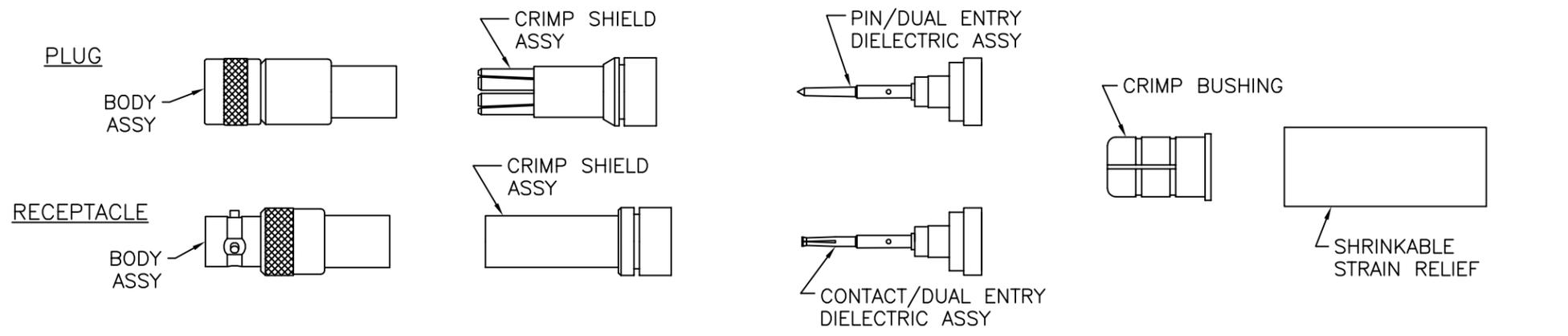
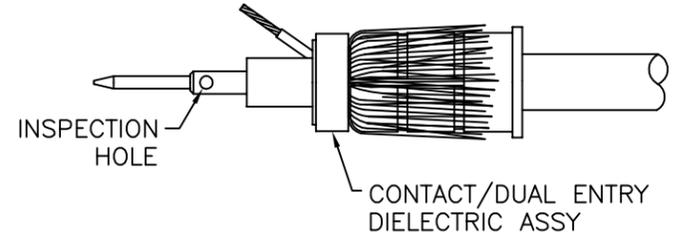


REV	ECO	DATE
G	52788	12/1/2010
H	55817	9/9/2015

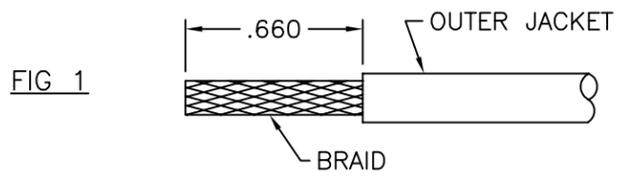


**STEP 3**



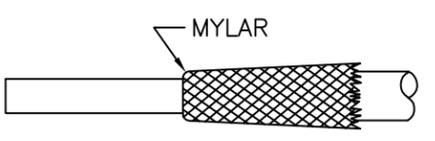
- A. BEND WHITE CONDUCTOR OUTWARD AND POSITION BLUE CONDUCTOR TO CENTER OF CABLE.
- B. INSTALL PIN/CONTACT/DUAL ENTRY DIELECTRIC ASSY OVER CONDUCTORS WITH BLUE CONDUCTOR THROUGH CENTER HOLE AND WHITE CONDUCTOR THROUGH SIDE SLOT AND SEAT AGAINST BRAID.
- C. CRIMP IN PLACE USING TEI LOCATOR 010-0041 WITH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

**STEP 1**



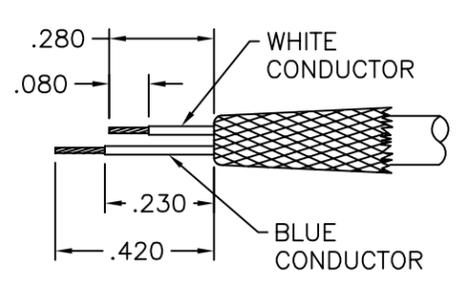
- A. REMOVE JACKET AS RECOMMENDED IN FIG 1, FOR -217 SEE FIG 2.
- B. COMB BRAID(S) BACK OVER JACKET (FIG 2).
- C. CUT CONDUCTORS AS SHOWN WITH RECOMMENDED DIMENSIONS (FIG 3), OPTIONAL; LIGHTLY TIN CONDUCTORS.

**FIG 2**

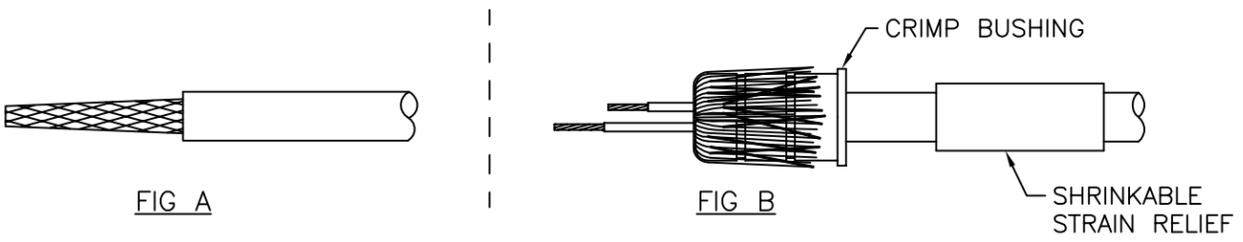


FOR -217, FOLD BACK OUTER BRAID AND REMOVE MYLAR, MU-METAL, ETC AS FAR BACK AS POSSIBLE

**FIG 3**

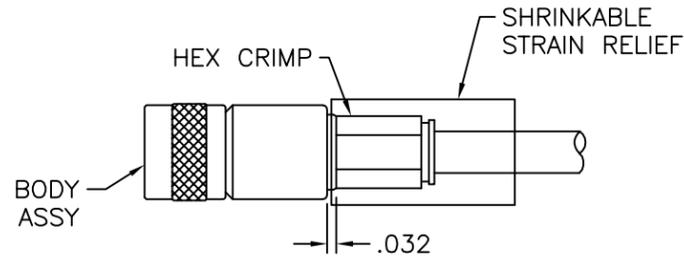


**STEP 2**



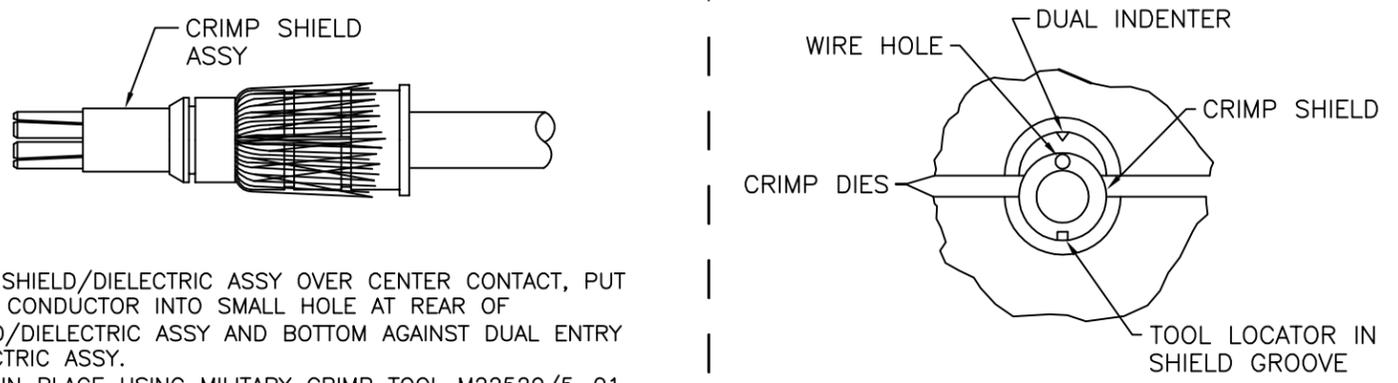
- A. BRING BRAID(S) FORWARD OVER CONDUCTORS AND TWIST BRAID(S) AROUND CONDUCTORS (FIG A).
- B. PLACE SHRINKABLE STRAIN RELIEF ONTO CABLE.
- C. PUSH CABLE THRU CRIMP BUSHING UNTIL JACKET BOTTOMS INSIDE OF CRIMP BUSHING.
- D. FOLD BRAID(S) BACK OVER CRIMP BUSHING (FIG B).

**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](http://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 «Life Electronics» занимается поставками электронных компонентов импортного и отечественного производства от производителей и со складов крупных дистрибьюторов Европы, Америки и Азии.

С конца 2013 года компания активно расширяет линейку поставок компонентов по направлению коаксиальный кабель, кварцевые генераторы и конденсаторы (керамические, пленочные, электролитические), за счёт заключения дистрибьюторских договоров

Мы предлагаем:

- Конкурентоспособные цены и скидки постоянным клиентам.
- Специальные условия для постоянных клиентов.
- Подбор аналогов.
- Поставку компонентов в любых объемах, удовлетворяющих вашим потребностям.
- Приемлемые сроки поставки, возможна ускоренная поставка.
- Доставку товара в любую точку России и стран СНГ.
- Комплексную поставку.
- Работу по проектам и поставку образцов.
- Формирование склада под заказчика.
- Сертификаты соответствия на поставляемую продукцию (по желанию клиента).
- Тестирование поставляемой продукции.
- Поставку компонентов, требующих военную и космическую приемку.
- Входной контроль качества.
- Наличие сертификата ISO.

В составе нашей компании организован Конструкторский отдел, призванный помогать разработчикам, и инженерам.

Конструкторский отдел помогает осуществить:

- Регистрацию проекта у производителя компонентов.
- Техническую поддержку проекта.
- Защиту от снятия компонента с производства.
- Оценку стоимости проекта по компонентам.
- Изготовление тестовой платы монтаж и пусконаладочные работы.



Тел: +7 (812) 336 43 04 (многоканальный)

Email: [org@lifeelectronics.ru](mailto:org@lifeelectronics.ru)