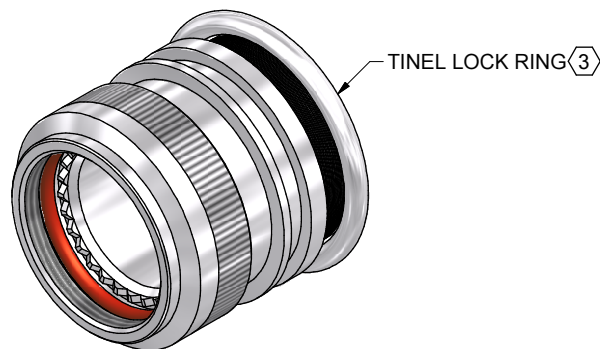




CODE 40 - TINEL-LOCK BACKSHELL

STXR40AB00-1616AI-S

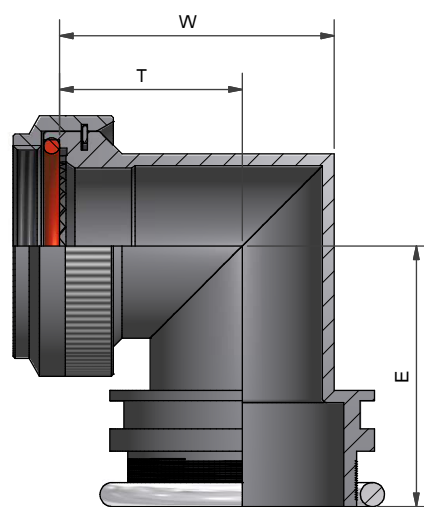
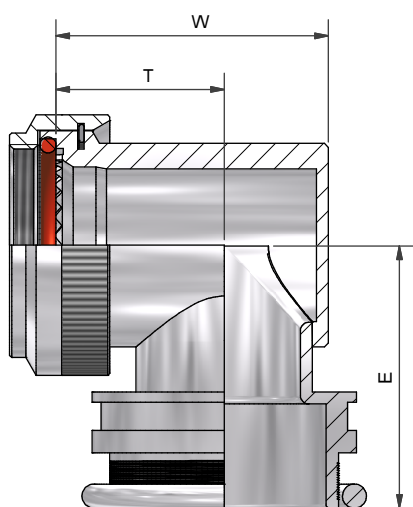
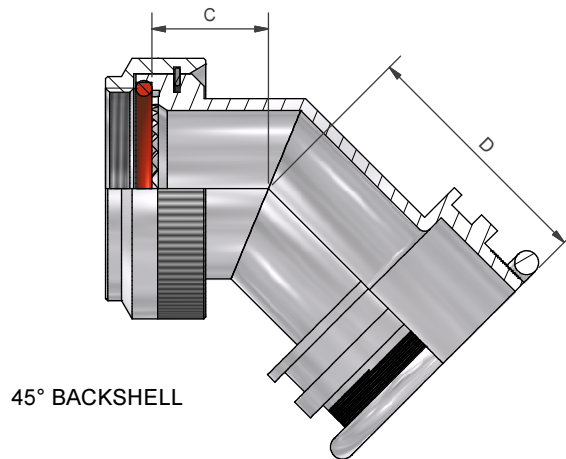
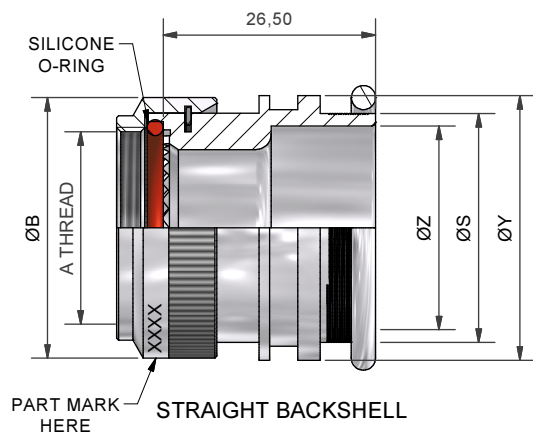
SERIES _____
STXR: RING INCLUDED
(SEE RING OPTION)
STX: RING NOT INCLUDED
CONNECTOR INTERFACE _____
MATERIAL _____
REFER TO CH00-0250-008
FINISH _____
REFER TO CH00-0250-008
ANGLE _____
ORDER NUMBER (TABLE 1) _____
ENTRY SIZE (TABLE 2) _____
RING OPTION _____
AI - TO SUIT SINGLE BRAID
BI - TO SUIT DOUBLE BRAID
FOR STX, LEAVE BLANK
MODIFICATION CODE _____
REFER TO CH00-0250-008 (2)

NOTES:

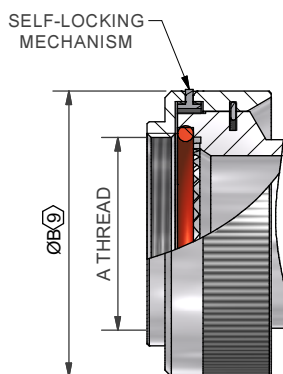
1. THIS PRODUCT IS DESIGNED TO TERMINATE A BRAIDED CABLE SHIELD AND A HEAT SHRINKABLE LIPPED BOOT TO A CONNECTOR.
- (2) FOR ADDITIONAL DIMENSIONS, ORDERING INFORMATION AND MODIFICATIONS, SEE CH00-0250-008.
- (3) SEE DRAWING TR FOR DETAIL ON TINEL-LOCK RING, RINGS ARE DESIGNED TO BE HEATED ELECTRICALLY, ALL RINGS ARE MARKED WITH THERMOCHROMIC PAINT WHICH CHANGES COLOUR WHEN INSTALLATION TEMPERATURE IS REACHED.
4. BACKSHELL TO BE PERMANENTLY MARKED/BAGGED AND LABELLED WITH CODE IDENTIFICATION NUMBER AND PART NUMBER LESS RING DESIGNATOR. (e.g. 06090-STXR40AB00-2018). RING SHALL BEAR NO MARKING.
- (5) TINEL-LOCK RING ENTRY SIZE AND BRAID DESIGNATOR IS TO BE SPECIFIED IN PART NUMBER WHEN ORDERING.
6. BACKSHELL MATES TO MIL-DTL-38999, SERIES III AND IV, CLASS C, F, K, AND W, D38999/20, /24, /26, /40, /46 AND /47 CONNECTORS, AND WHEN SO MATED SHALL PROVIDE A WATER-TIGHT SEAL MEETING THE REQUIREMENTS OF MIL-C-85049, PARA. 3. 5. 7.
- (7) PREFIX 'S' DENOTES THAT THE ADAPTER HAS A LARGER ENTRY THAN THE STANDARD TXR BUT IS STILL OF THE TYPE 1 DESIGN.
- (8) SEE SHEET 3 FOR TABLE OF ENTRY SIZE APPLICABLE TO THE STXR RANGE. FOR ENTRY SIZE LARGER THAN MAX INDICATED, CONTACT TE. MAX ENTRY ONLY APPLIES TO ANGLES 45 & 90.
- (9) THESE DIMENSIONS APPLY IF A SELF-LOCKING COUPLING NUT IS USED.

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

DRAWN	K.WINCZURA	DATE	20/01/2015		TITLE: TINEL-LOCK BACKSHELL	 Polamco connectivity
CHECKED		20/01/2015				
APPROVED	K.SHEPPARD	29/01/2015	UNLESS OTHERWISE SPECIFIED ALL DIMENSIONS IN MILLIMETRES GENERAL TOL LINEAR +/-0.25MM ANGULAR +/- 1°			
APPROVED	H.SMITH	10/08/2015				
REVISIONS					ASSY USED ON:	
LTR	DESCRIPTION	DATE	APPROVED		MIL-DTL-38999 SERIES III & IV	
D	REVISED PER ECO-15-002339	18/02/2015	H.SMITH			
E	REVISED PER ECO-15-010970	10/08/2015	H.SMITH			
TE CAGE CODE: 06090 POLAMCO/TE CAGE CODE: U5792					TE CONNECTIVITY - POLAMCO LTD RESERVES THE RIGHT TO AMEND THIS DRAWING AND THE INFORMATION SET FORTH HEREON AT ANY TIME. USERS SHOULD INDEPENDENTLY EVALUATE THE SUITABILITY OF THE PRODUCT FOR THEIR APPLICATION.	DRAWING NO: STXR40
					DRAWING REV: E	SHT 1



MODIFICATION S



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

DRAWN	K.WINCZURA	DATE	20/01/2015
CHECKED		DATE	20/01/2015
APPROVED	K.SHEPPARD	DATE	29/01/2015
APPROVED	H.SMITH	DATE	10/08/2015
REVISIONS			
LTR	DESCRIPTION	DATE	APPROVED
D	REVISED PER ECO-15-002339	18/02/2015	H.SMITH
E	REVISED PER ECO-15-010970	10/08/2015	H.SMITH
TE CAGE CODE: 06090 POLAMCO/TE CAGE CODE: U5792			

TITLE:		TINEL-LOCK BACKSHELL	
ASSY USED ON:		MIL-DTL-38999 SERIES III & IV	
TE CONNECTIVITY - POLAMCO LTD RESERVES THE RIGHT TO AMEND THIS DRAWING AND THE INFORMATION SET FORTH HEREON AT ANY TIME. USERS SHOULD INDEPENDENTLY EVALUATE THE SUITABILITY OF THE PRODUCT FOR THEIR APPLICATION.		DRAWING NO:	STXR40
		DRAWING REV:	E
		SHT	2



TABLE 1												THESE DIMENSIONS APPLY IF BACKSHELL IS STAINLESS STEEL OR NICKEL ALUMINIUM BRONZE		
ORDER NUMBER	SHELL SIZE COM / MIL	A THREAD	ØB MAX	ØB(9) MAX	ENTRY SIZE		C ±0,5	D ±0,5	W ±0,5	T ±0,5	E ±0,5	W ±0,5	T ±0,5	E ±0,5
					MIN	MAX(8)								
08	9 / A	M12 × 1.0	18,0	21,5	05	06	12,0	26,8	21,0	14,0	26,20	21,2	16,3	26,4
10	11 / B	M15 × 1.0	21,0	24,6	08	10	12,5	27,5	24,0	15,5	27,95	24,3	17,2	28,2
12	13 / C	M18 × 1.0	24,5	28,3	10	12	13,1	28,0	27,0	17,0	29,45	28,3	19,4	29,7
14	15 / D	M22 × 1.0	29,0	32,4	12	16	13,5	29,0	31,0	19,5	31,00	31,1	21,0	31,2
16	17 / E	M25 × 1.0	32,5	35,6	14	18	14,5	29,7	34,0	21,0	32,70	34,2	22,8	32,9
18	19 / F	M28 × 1.0	35,5	38,5	16	20	15,5	30,5	35,0	20,0	34,25	38,5	25,3	34,5
20	21 / G	M31 × 1.0	37,0	41,7	18	22	16,1	30,9	38,0	21,5	35,80	40,7	26,1	36,1
22	23 / H	M34 × 1.0	40,0	43,9	20	24	16,5	31,1	42,0	24,0	37,40	43,7	27,6	37,6
24	25 / J	M37 × 1.0	43,5	47,0	22	24	17,0	32,1	45,0	25,5	38,90	46,4	29,1	39,1

TABLE 2			
ENTRY SIZE	ØZ MIN	ØS	ØY ±03
05	7,92	11,06 +/-0,04	15,50
06	9,53	12,66 +/-0,04	17,10
07	11,10	14,21 +/-0,07	18,70
08	12,70	15,81 +/-0,07	20,30
10	15,88	18,96 +/-0,08	23,50
12	19,05	22,14 +/-0,08	26,70
14	22,23	25,30 +/-0,08	29,80
16	25,40	28,48 +/-0,08	33,00
18	28,58	31,65 +/-0,08	36,20
20	31,75	34,83 +/-0,08	39,40
22	34,93	37,98 +/-0,08	42,50
24	38,10	41,15 +/-0,08	45,70

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

DRAWN	K.WINCZURA	DATE 20/01/2015	 3RD ANGLE PROJECTION NOT TO SCALE	TITLE: TINEL-LOCK BACKSHELL			 Polamco	
CHECKED		20/01/2015						
APPROVED	K.SHEPPARD	29/01/2015		UNLESS OTHERWISE SPECIFIED ALL DIMENSIONS IN MILLIMETRES GENERAL TOL LINEAR +/-0,25MM ANGULAR +/- 1°	ASSY USED ON: MIL-DTL-38999 SERIES III & IV			
APPROVED	H.SMITH	10/08/2015						
REVISIONS								
LTR	DESCRIPTION	DATE	APPROVED					
D	REVISED PER ECO-15-002339	18/02/2015	H.SMITH					
E	REVISED PER ECO-15-010970	10/08/2015	H.SMITH					
TE CAGE CODE: 06090 POLAMCO/TE CAGE CODE: U5792				TE CONNECTIVITY - POLAMCO LTD RESERVES THE RIGHT TO AMEND THIS DRAWING AND THE INFORMATION SET FORTH HEREON AT ANY TIME. USERS SHOULD INDEPENDENTLY EVALUATE THE SUITABILITY OF THE PRODUCT FOR THEIR APPLICATION.		DRAWING NO: STXR40	DRAWING REV: E	SHT 3

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

www.lifeelectronics.ru