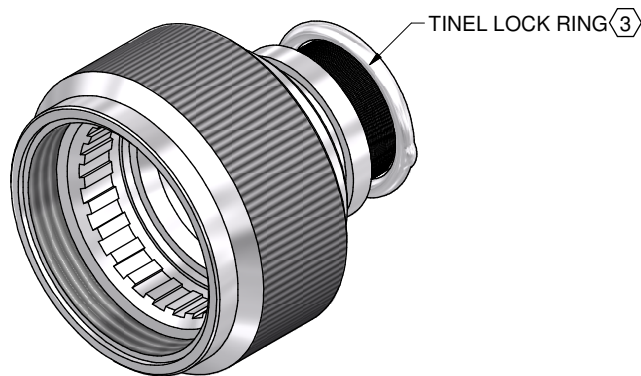




CODE 30 - TINEL-LOCK BACKSHELL

TXR30AB00-1608AI-S

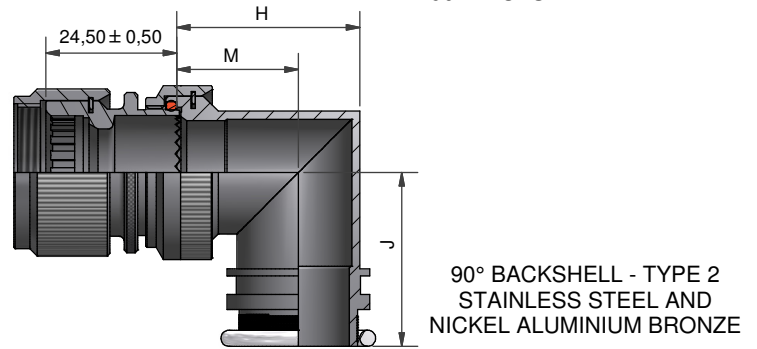
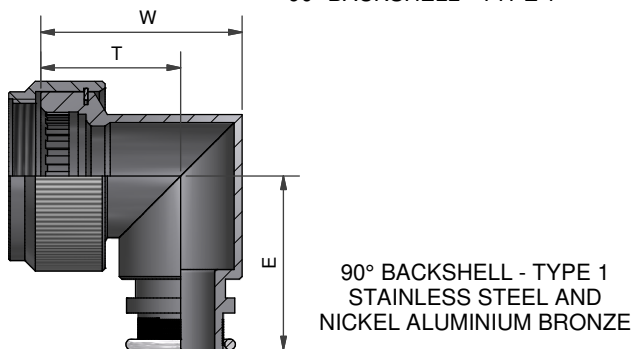
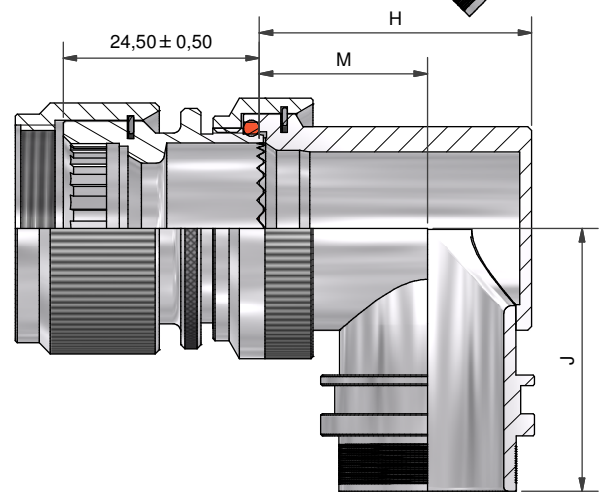
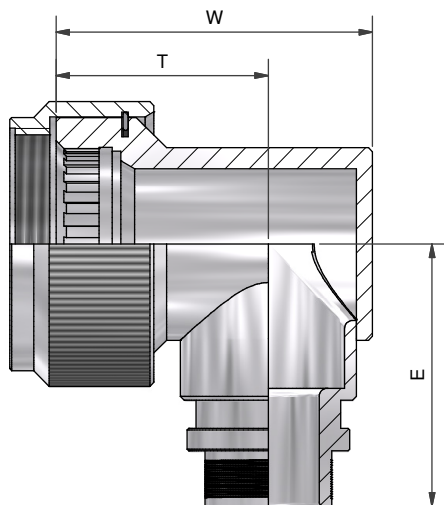
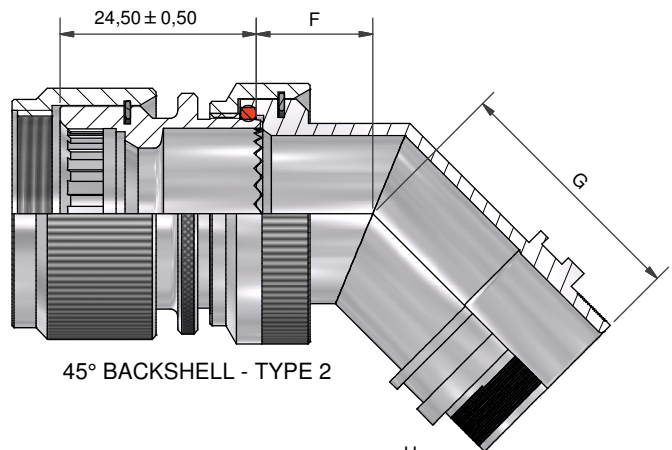
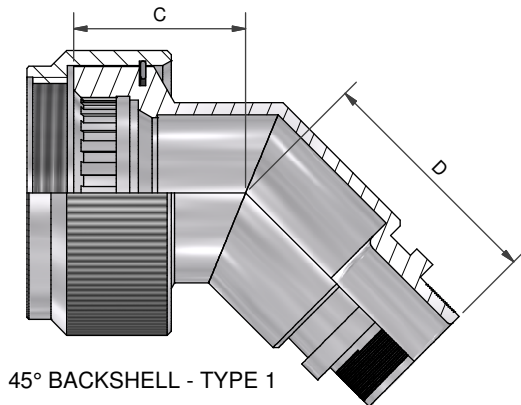
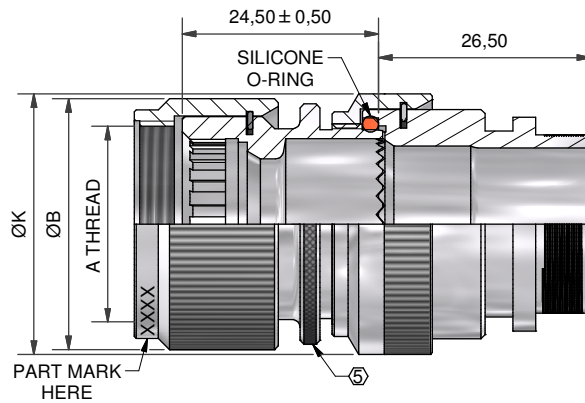
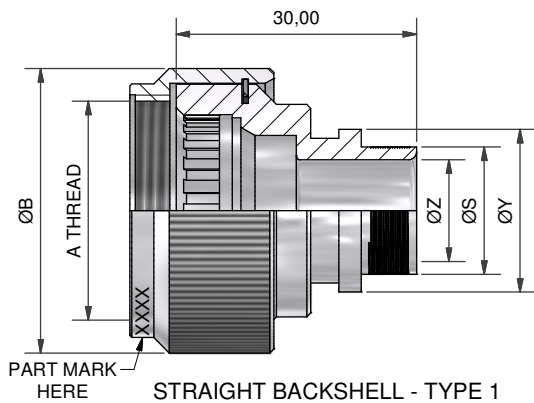
SERIES
 TXR: RING INCLUDED
 (SEE RING OPTION)
 TX: RING NOT INCLUDED
 CONNECTOR INTERFACE
 MATERIAL
 REFER TO CH00-0250-008
 FINISH
 REFER TO CH00-0250-008
 ANGLE
 ORDER NUMBER (TABLE 1)
 ENTRY SIZE (TABLE 2)
 RING OPTION
 AI - TO SUIT SINGLE BRAID
 BI - TO SUIT DOUBLE BRAID
 FOR TX, LEAVE BLANK
 MODIFICATION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

NOTES:

- THIS PRODUCT IS DESIGNED TO TERMINATE A BRAIDED CABLE SHIELD AND A HEAT SHRINKABLE LIPPED BOOT TO A CONNECTOR.
- FOR ADDITIONAL DIMENSIONS, ORDERING INFORMATION AND MODIFICATIONS, SEE CH00-0250-008.
- 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.
- BACKSHELL TO BE PERMANENTLY MARKED/BAGGED AND LABELLED WITH CODE IDENTIFICATION NUMBER AND PART NUMBER LESS RING DESIGNATOR. (e.g. 06090-TXR30AB00-1206). RING SHALL BEAR NO MARKING.
- FOR LARGER ENTRY SIZES, A 2 PIECE BACKSHELL ASSEMBLY (TYPE 2) IS SUPPLIED.
- BACKSHELL MATES TO MIL-C-28840, M28840/10, /11, /14 & /16
- THESE DIMENSIONS APPLY IF A SELF-LOCKING COUPLING NUT IS USED.

DRAWN	K.WINCZURA	DATE	15/12/2014	 3RD ANGLE PROJECTION NOT TO SCALE UNLESS OTHERWISE SPECIFIED ALL DIMENSIONS IN MILLIMETRES GENERAL TOL LINEAR +/-0.25MM ANGULAR +/- 1°	TITLE:	TINEL LOCK BACKSHELL				 Polamco 
CHECKED		DATE	15/12/2014							
APPROVED	K.SHEPPARD	DATE	16/12/2014							
APPROVED	H.SMITH	DATE	01/10/2015							
REVISIONS					ASSY USED ON:	MIL-DTL-28840				
LTR	DESCRIPTION		DATE	APPROVED						
F	REVISED PER ECO-15-002400		18/02/2015	H.SMITH						
G	REVISED PER ECO-15-013980		01/10/2015	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:	DRAWING REV:	SHT		
						TXR30	G	1		

IF MAX ENTRY IS EXCEEDED BACKSHELL
WILL BE SUPPLIED AS TYPE 2



DRAWN	K.WINCZURA	DATE	15/12/2014
CHECKED		DATE	15/12/2014
APPROVED	K.SHEPPARD	DATE	16/12/2014
APPROVED	H.SMITH	DATE	01/10/2015
REVISIONS			
LTR	DESCRIPTION	DATE	APPROVED
F	REVISED PER ECO-15-002400	18/02/2015	H.SMITH
G	REVISED PER ECO-15-013980	01/10/2015	H.SMITH
TE CAGE CODE: 06090 POLAMCO/TE CAGE CODE: U5792			

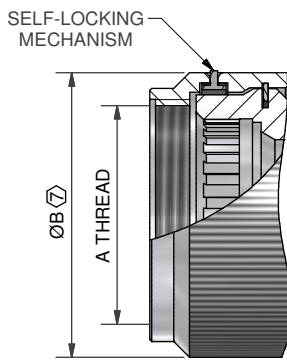
TITLE:		TINEL LOCK BACKSHELL	
ASSY USED ON:		MIL-DTL-28840	
TE CONNECTIVITY - POLAMCO LTD RESERVES THE RIGHT TO AMEND THIS DRAWING AND THE INFORMATION SET FORTH HEREON AT ANY TIME. USERS SHOULD INDEPENDENTLY EVALUATE THE SUITABILITY OF THE PRODUCT FOR THEIR APPLICATION.		DRAWING NO: TXB30	DRAWING G


Polamco

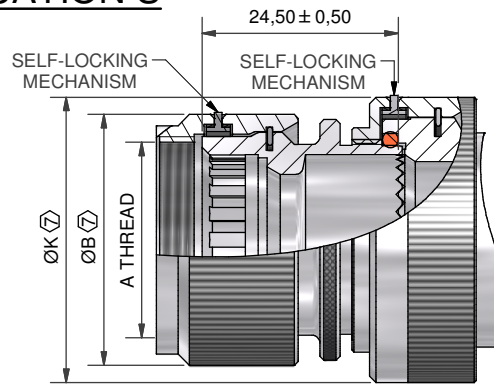
TE
 connectivity

DRAWING NO:	DRAWING REV:	SHT
TXR30	G	2

MODIFICATION S



BACKSHELL - TYPE 1



BACKSHELL - TYPE 2

TABLE 1

ORDER NUMBER	SHELL SIZE 6 COM'L / MIL	A THREAD	ØB MAX	MAX ENTRY	C ±0,5	D ±0,5	W ±0,5	T ±0,5	E ±0,5	THESE DIMENSIONS APPLY IF BACKSHELL IS STAINLESS STEEL OR NICKEL ALUMINIUM BRONZE		
										W ±0,5	T ±0,5	E ±0,5
10	11 / A	3/4 - 20UNEF	26,5	05	19,7	27,5	31,2	22,4	27,95	29,6	22,4	28,2
12	13 / B	7/8 - 20UNEF	29,7	08	20,8	28,0	34,3	23,3	29,45	32,3	23,3	29,7
14	15 / C	1 - 20UNEF	31,3	10	21,5	29,0	36,7	24,2	31,00	34,4	24,2	31,2
16	17 / D	1 1/8 - 18 UNEF	35,5	12	21,5	29,7	39,5	26,2	32,70	37,7	26,2	32,9
18	19 / E	1 1/4 - 18UNEF	38,7	14	22,0	30,5	42,8	25,3	34,25	38,6	25,3	34,5
22	23 / F	1 7/16 - 18UNEF	43,6	16	22,6	31,1	48,2	28,2	37,40	44,4	28,2	37,6
24	25 / G	1 9/16 - 18UNEF	47,2	18	23,6	32,1	51,0	31,5	38,90	48,9	31,5	39,1
28	29 / H	1 7/8 - 16UN	55,2	22	25,7	35,3	60,3	37,0	45,30	57,0	37,0	45,3
32	33 / J	2 1/16 - 16UN	60,5	24	26,7	38,1	63,4	38,5	47,80	60,5	38,5	47,8

TABLE 2

ENTRY SIZE	ØZ MIN	ØS	ØY ± 0,3	ØK MAX	ØK MAX Ø	F ±0,5	G ±0,5	H ±0,5	M ±0,5	J ±0,5	THESE DIMENSIONS APPLY IF BACKSHELL IS STAINLESS STEEL OR NICKEL ALUMINIUM BRONZE		
											H ±0,5	M ±0,5	J ±0,5
04	6,35	9,49 +/-0,04	14,00	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
05	7,92	11,06 +/-0,04	15,50	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
06	9,53	12,66 +/-0,04	17,10	21,0	24,6	12,5	27,5	24,0	15,5	27,95	24,3	17,2	28,2
07	11,10	14,21 +/-0,07	18,70	21,0	24,6	12,5	27,5	24,0	15,5	27,95	24,3	17,2	28,2
08	12,70	15,81 +/-0,07	20,30	24,5	28,3	13,1	28,0	27,0	17,0	29,45	28,3	19,4	29,7
10	15,88	18,96 +/-0,08	23,50	29,0	32,4	13,5	29,0	31,0	19,5	31,00	31,1	21,0	31,2
12	19,05	22,14 +/-0,08	26,70	32,5	35,6	14,5	29,7	34,0	21,0	32,70	34,2	22,8	32,9
14	22,23	25,30 +/-0,08	29,80	35,5	38,5	15,5	30,5	35,0	20,0	34,25	38,5	25,3	34,5
16	25,40	28,48 +/-0,08	33,00	37,0	41,7	16,1	30,9	38,0	21,5	35,80	40,7	26,1	36,1
18	28,58	31,65 +/-0,08	36,20	40,0	43,9	16,5	31,1	42,0	24,0	37,40	43,7	27,6	37,6
20	31,75	34,83 +/-0,08	39,40	43,5	47,0	17,0	32,1	45,0	25,5	38,90	46,4	29,1	39,1
22	34,93	37,98 +/-0,08	42,50	48,5	50,0	18,5	35,3	54,5	31,0	42,00	50,0	31,0	42,0
24	38,10	41,15 +/-0,08	45,70	52,1	56,0	21,9	38,1	58,0	33,0	46,00	53,5	33,0	46,0

DRAWN	K.WINCZURA	DATE	15/12/2014	3RD ANGLE PROJECTION NOT TO SCALE UNLESS OTHERWISE SPECIFIED ALL DIMENSIONS IN MILLIMETRES GENERAL TOL LINEAR +/-0,25MM ANGULAR +/- 1°	TITLE:	TINEL LOCK BACKSHELL			Polamco TE connectivity
CHECKED		DATE	15/12/2014		ASSY USED ON:				
APPROVED	K.SHEPPARD	DATE	16/12/2014						
APPROVED	H.SMITH	DATE	01/10/2015						
REVISIONS									
LTR	DESCRIPTION	DATE	APPROVED						
F	REVISED PER ECO-15-002400	18/02/2015	H.SMITH						
G	REVISED PER ECO-15-013980	01/10/2015	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:	DRAWING REV:		SHT	
					TXR30	G		3	



Компания «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



Как с нами связаться

Телефон: 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-02-42

Электронная почта: org@eplast1.ru

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.