

## CODE 40 - BRAID TAIL BACKSHELL




**208M916-19B08**

SERIES  
 DASH NUMBER (TABLE 1)  
 MATERIAL  
 REFER TO CH00-0250-004  
 FINISH  
 REFER TO CH00-0250-004 (2)  
 ENTRY SIZE (TABLE 2)

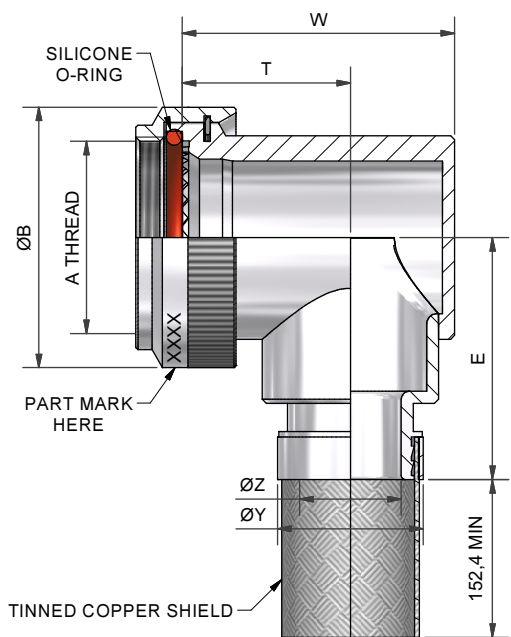
### NOTES:

1. THIS PRODUCT IS DESIGNED TO TERMINATE A HEAT SHRINKABLE LIPPED BOOT TO A CONNECTOR.
- (2) FOR ADDITIONAL DIMENSIONS, ORDERING INFORMATION AND MODIFICATIONS, SEE CH00-0250-004
3. BACKSHELL TO BE PERMANENTLY MARKED/BAGGED AND LABELLED WITH CODE IDENTIFICATION NUMBER AND PART NUMBER. (e.g. 06090-208M912-19B08).
- (4) WHEN ENTRY SIZE EXCEEDS "MAX ENTRY", A 2 PIECE BACKSHELL (TYPE 2) IS SUPPLIED.
5. BRAID TERMINATION RING MAY BE SUPPLIED AS TINEL-LOCK SHAPE MEMORY RING AT MANUFACTURERS OPTION.
6. BACKSHELL MATES TO MIL-DTL-38999 SERIES III & IV, CLASS C, F, K AND W, D38999/20, /24, /26, /40, /46, /47 CONNECTORS AND WHEN SO MATED SHALL PROVIDE A WATER-TIGHT SEAL MEETING THE REQUIREMENTS OF MIL-C-85049, PAR. 3.5.7.

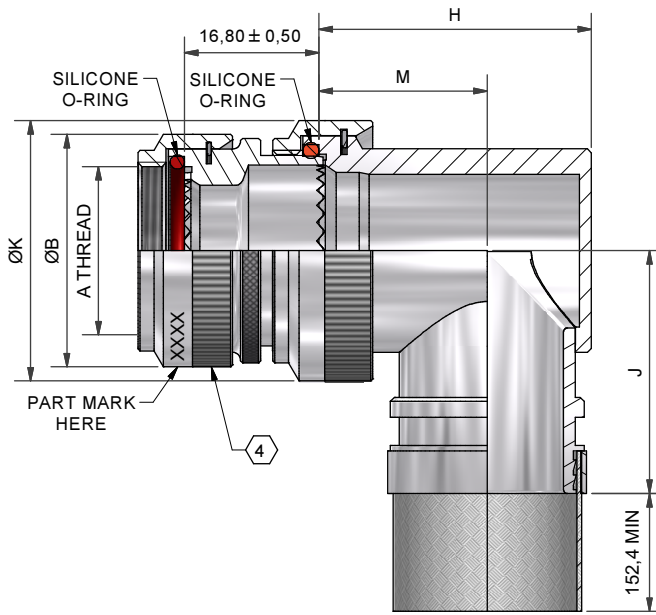
If this document is printed it becomes uncontrolled. Check for the latest revision

DRAWN	K.WINCZURA	DATE	12/06/2015	 3RD ANGLE PROJECTION NOT TO SCALE	<b>TITLE:</b>  <b>BRAID TAIL BACKSHELL</b>	 <b>Polanco</b> 	
CHECKED		DATE	12/06/2015				
APPROVED	K.SHEPPARD	DATE	10/07/2015				UNLESS OTHERWISE SPECIFIED ALL DIMENSIONS IN MILLIMETRES GENERAL TOL LINEAR +/-0.25MM ANGULAR +/- 1°
APPROVED	H.SMITH	DATE	16/07/2015				
<b>ASSY USED ON:</b>  <b>MIL-DTL-38999 SERIES III &amp; IV</b>							
<b>REVISIONS</b>							
LTR	DESCRIPTION	DATE	APPROVED				
M	REVISED PER ECO-14-008400	06/04/2014	I.M				
N	REVISED PER ECO-15-010349	16/07/2015	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	
				<b>208M9XX</b>	<b>N</b>	<b>1</b>	

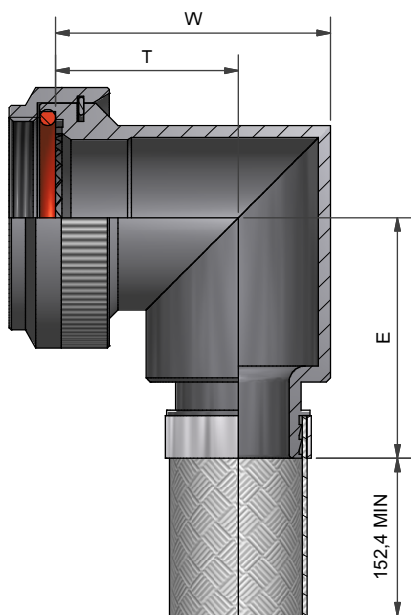
IF MAX ENTRY IS EXCEEDED BACKSHELL  
WILL BE SUPPLIED AS TYPE 2



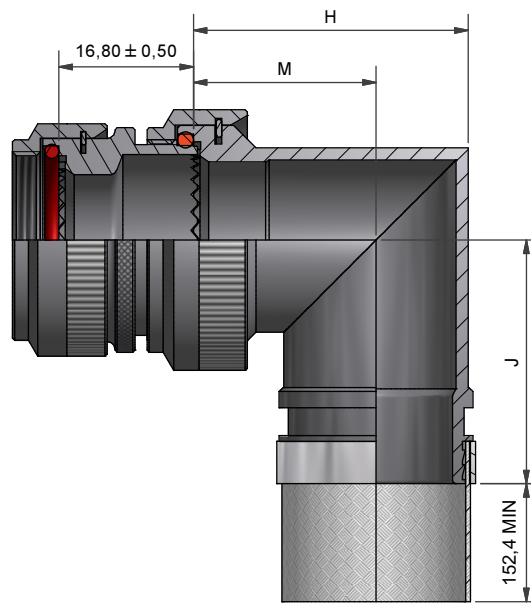
90° BACKSHELL - TYPE 1



90° BACKSHELL - TYPE 2



90° BACKSHELL - TYPE 1  
STAINLESS STEEL AND  
NICKEL ALUMINIUM BRONZE



90° BACKSHELL - TYPE 2  
STAINLESS STEEL AND  
NICKEL ALUMINIUM BRONZE

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

DRAWN	K.WINCZURA	DATE	12/06/2015
CHECKED		DATE	12/06/2015
APPROVED	K.SHEPPARD	DATE	10/07/2015
APPROVED	H.SMITH	DATE	16/07/2015
REVISIONS			
LTR	DESCRIPTION	DATE	APPROVED
M	REVISED PER ECO-14-008400	06/04/2014	I.M
N	REVISED PER ECO-15-010349	16/07/2015	H.SMITH



3RD ANGLE  
PROJECTION  
NOT TO  
SCALE

UNLESS OTHERWISE SPECIFIED  
ALL DIMENSIONS IN MILLIMETRES  
GENERAL TOL  
LINEAR +/-0.25MM  
ANGULAR +/- 1°

TITLE:

BRAID TAIL BACKSHELL

ASSY USED ON:

MIL-DTL-38999 SERIES III & IV



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:  
**208M9XX**

DRAWING REV:  
**N**

SHT  
**2**


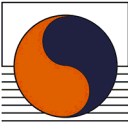

TABLE 1

ORDER NUMBER	SHELL SIZE COM'L / MIL	A THREAD	ØB MAX	MAX ENTRY	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
208M908	9 / A	M12x1.0	18,0	04	21,0	14,0	24,0	21,2	16,3	24,0
208M910	11 / B	M15x1.0	21,0	07	24,0	15,5	25,7	24,3	17,2	25,7
208M912	13 / C	M18x1.0	24,5	09	27,0	17,0	27,2	28,3	19,4	27,2
208M914	15 / D	M22x1.0	29,0	10	31,0	19,5	28,7	31,1	21,0	28,7
208M916	17 / E	M25x1.0	32,5	12	34,0	21,0	30,4	34,2	22,8	30,4
208M918	19 / F	M28x1.0	35,5	14	35,0	20,0	32,0	38,5	25,3	32,0
208M920	21 / G	M31x1.0	37,0	16	38,0	21,5	33,6	40,7	26,1	33,6
208M922	23 / H	M34x1.0	40,0	18	42,0	24,0	35,1	43,7	27,6	35,1
208M924	25 / J	M37x1.0	43,5	20	45,0	25,5	36,6	46,4	29,1	36,6

TABLE 2

ENTRY SIZE	ØK MAX	ØZ REF	ØY REF	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
03	NA	4,77	13,1	NA	NA	NA	NA	NA	NA
04	NA	6,35	13,1	NA	NA	NA	NA	NA	NA
05	21,0	7,92	13,1	24,0	15,5	25,7	24,3	17,2	25,7
06	21,0	9,52	17,9	24,0	15,5	25,7	24,3	17,2	25,7
07	21,0	11,12	17,9	24,0	15,5	25,7	24,3	17,2	25,7
08	24,5	12,70	17,9	27,0	17,0	27,2	28,3	19,4	27,2
09	24,5	14,27	17,9	27,0	17,0	27,2	28,3	19,4	27,2
10	29,0	15,87	24,2	31,0	19,5	28,7	31,1	21,0	28,7
11	32,5	17,47	24,2	34,0	21,0	30,4	34,2	22,8	30,4
12	32,5	19,05	24,2	34,0	21,0	30,4	34,2	22,8	30,4
13	35,5	20,62	24,2	35,0	20,0	32,1	38,5	25,3	32,1
14	35,5	22,23	30,6	35,0	20,0	32,1	38,5	25,3	32,1
15	37,0	23,82	30,6	38,0	21,5	33,7	40,7	26,1	33,7
16	37,0	25,40	30,6	38,0	21,5	33,7	40,7	26,1	33,7
17	40,0	26,98	33,2	42,0	24,0	35,2	43,7	27,6	35,2
18	40,0	28,60	33,2	42,0	24,0	35,2	43,7	27,6	35,2
20	43,5	31,80	42,0	45,0	25,5	36,7	46,4	29,1	36,7
21	48,5	33,34	42,0	54,5	31,0	39,8	50,0	31,0	39,8
22	48,5	35,00	42,0	54,5	31,0	39,8	50,0	31,0	39,8
24	52,1	38,10	42,0	58,0	33,0	43,8	53,5	33,0	43,8
28	58,5	44,45	49,0	65,5	36,5	48,9	60,3	36,5	48,9

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

DRAWN	K.WINCZURA	DATE	12/06/2015	 3RD ANGLE PROJECTION NOT TO SCALE	<b>TITLE:</b>  <b>BRAID TAIL BACKSHELL</b>	 Polanco		
CHECKED		12/06/2015						
APPROVED	K.SHEPPARD	10/07/2015	UNLESS OTHERWISE SPECIFIED ALL DIMENSIONS IN MILLIMETRES GENERAL TOL LINEAR +/-0,25MM ANGULAR +/- 1°					
APPROVED	H.SMITH	16/07/2015						
<b>REVISIONS</b>					<b>ASSY USED ON:</b>  <b>MIL-DTL-38999 SERIES III &amp; IV</b>	 TE connectivity		
LTR	DESCRIPTION	DATE	APPROVED					
M	REVISED PER ECO-14-008400	06/04/2014	I.M					
N	REVISED PER ECO-15-010349	16/07/2015	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: <b>208M9XX</b>	DRAWING REV: <b>N</b>	SHT <b>3</b>

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:

- Конкуренеспособные 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)