



## CODE 40 - BRAID TAIL BACKSHELL

**208M716-19B08**

SERIES \_\_\_\_\_  
 ORDER 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. 06090-208M712-19B08).
- 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 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.

<b>DRAWN</b>	K.WINCZURA	DATE	18/02/2015	 3RD ANGLE PROJECTION NOT TO SCALE	<b>TITLE:</b>	BRAID TAIL BACKSHELL	 <b>Polamco</b> 			
<b>CHECKED</b>		DATE	18/02/2015							
<b>APPROVED</b>	K.SHEPPARD	DATE	24/02/2015		UNLESS OTHERWISE SPECIFIED ALL DIMENSIONS IN MILLIMETRES <b>GENERAL TOL</b> LINEAR +/-0.25MM ANGULAR +/- 1°	<b>ASSY USED ON:</b>		MIL-DTL-38999 SERIES III & IV		
<b>APPROVED</b>	H.SMITH	DATE	05/10/2015							
<b>REVISIONS</b>										
<b>LTR</b>	<b>DESCRIPTION</b>	<b>DATE</b>	<b>APPROVED</b>							
R	REVISED PER ECO-15-013980	05.10.15	H.SMITH							
S	REVISED PER ECO-17-009011	21.06.17	D.JONES							
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.			<b>DRAWING NO:</b> <b>208M7XX</b>	<b>DRAWING REV:</b> <b>S</b>	<b>SHT</b> <b>1</b>



TABLE 1

ORDER NUMBER	SHELL SIZE COML / MIL	A THREAD	ØB MAX	MAX ENTRY ④
08	9 / A	M12x1.0	18,0	04
10	11 / B	M15x1.0	21,0	07
12	13 / C	M18x1.0	24,5	09
14	15 / D	M22x1.0	29,0	10
16	17 / E	M25x1.0	32,5	12
18	19 / F	M28x1.0	35,5	14
20	21 / G	M31x1.0	37,0	16
22	23 / H	M34x1.0	40,0	18
24	25 / J	M37x1.0	43,5	20

TABLE 2

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

DRAWN	K.WINCZURA	DATE	18/02/2015
CHECKED		DATE	18/02/2015
APPROVED	K.SHEPPARD	DATE	24/02/2015
APPROVED	H.SMITH	DATE	05/10/2015

3RD ANGLE PROJECTION NOT TO SCALE

UNLESS OTHERWISE SPECIFIED ALL DIMENSIONS IN MILLIMETRES

GENERAL TOL  
LINEAR +/-0,25MM  
ANGULAR +/- 1°

REVISIONS			
LTR	DESCRIPTION	DATE	APPROVED
R	REVISED PER ECO-15-013980	05.10.15	H.SMITH
S	REVISED PER ECO-17-009011	21.06.17	D.JONES

TITLE:

BRAID TAIL 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:  
**208M7XX**

DRAWING REV:  
**S**

SHT  
**2**

TE CAGE CODE: 06090  
POLAMCO/TE CAGE CODE: U5792

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)