

## CODE 41 - BRAID TAIL BACKSHELL




204M116-19B08

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

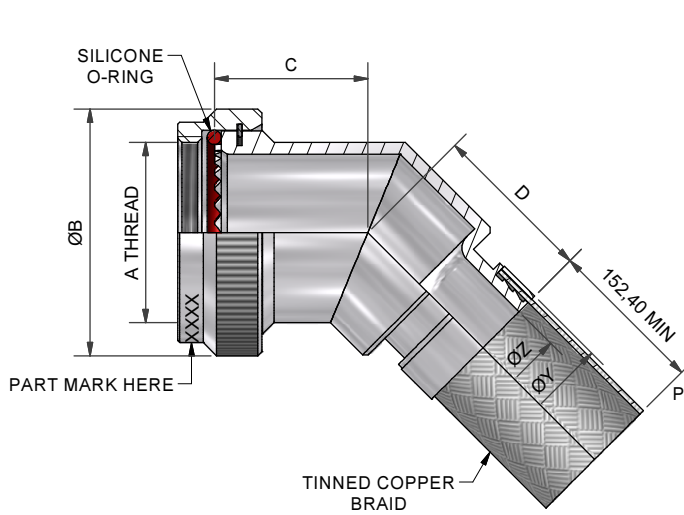
### NOTES:

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. 06090-204M112-19B08).
- (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 I & II, CLASS E & T, MS27466, MS27467, MS27468, MS27472, MS27473, MS27474, MS27479, MS27480, MS27481, MS27484, MS27497, MS27652, MS27653, MS27654, MS27656 CONNECTORS.

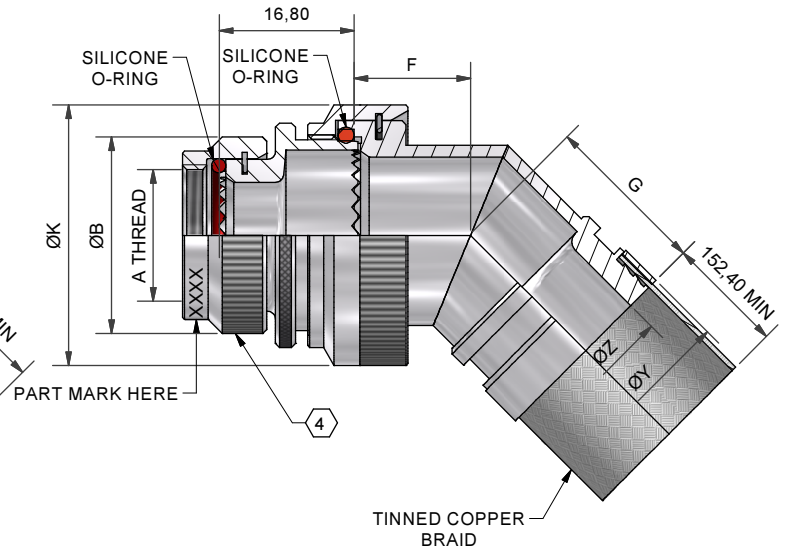
If this document is printed it becomes uncontrolled. Check for the latest revision

DRAWN	K.WINCZURA	DATE	17/06/2015	 3RD ANGLE PROJECTION NOT TO SCALE	<b>TITLE:</b>  <b>BRAID TAIL BACKSHELL (CODE 41)</b>	 <b>Polanco</b> 	
CHECKED		DATE	17/06/2015				
APPROVED	K.SHEPPARD	DATE	22/06/2015				UNLESS OTHERWISE SPECIFIED ALL DIMENSIONS IN MILLIMETRES GENERAL TOL LINEAR +/-0.25MM ANGULAR +/- 1°
APPROVED	H.SMITH	DATE	24/06/2015				
<b>ASSY USED ON:</b>  <b>MIL-DTL-38999 SERIES I &amp; II</b>							
<b>REVISIONS</b>							
LTR	DESCRIPTION	DATE	APPROVED				
K	REVISED PER ECN AD930	19/05/1993	W.C.GAY				
L	REVISED PER ECO-15-009390	24/06/2015	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>204M1XX</b>	
				DRAWING REV: <b>L</b>	SHT <b>1</b>		

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



45° BACKSHELL - TYPE 1



45° BACKSHELL - TYPE 2




TABLE 1

BASE PART NUMBER	SHELL SIZE SER 1 / SER 2	A THREAD	ØB MAX	MAX ENTRY (4)	C ±0,5	D ±0,5
204M108	09 / 08	7/16-28UNEF	18,3	04	16,6	17,1
204M110	11 / 10	9/16-24UNEF	21,5	06	16,8	18,2
204M112	13 / 12	11/16-24UNEF	24,5	08	17,3	18,6
204M114	15 / 14	13/16-20UNEF	27,8	09	18,1	19,5
204M116	17 / 16	15/16-20UNEF	30,8	11	19,0	20,3
204M118	19 / 18	1 1/16-18UNEF	34,1	12	19,2	20,8
204M120	21 / 20	1 3/16-18UNEF	37,3	14	20,1	21,7
204M122	23 / 22	1 5/16-18UNEF	40,5	16	20,3	22,0
204M124	25 / 24	1 7/16-18UNEF	43,7	18	21,8	22,9

TABLE 2

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

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

<table border="1"> <tr><td>DRAWN</td><td>K.WINCZURA</td><td>DATE</td><td>17/06/2015</td></tr> <tr><td>CHECKED</td><td></td><td>DATE</td><td>17/06/2015</td></tr> <tr><td>APPROVED</td><td>K.SHEPPARD</td><td>DATE</td><td>22/06/2015</td></tr> <tr><td>APPROVED</td><td>H.SMITH</td><td>DATE</td><td>24/06/2015</td></tr> </table>	DRAWN	K.WINCZURA	DATE	17/06/2015	CHECKED		DATE	17/06/2015	APPROVED	K.SHEPPARD	DATE	22/06/2015	APPROVED	H.SMITH	DATE	24/06/2015	 <p>3RD ANGLE PROJECTION NOT TO SCALE</p>	<p>TITLE:</p> <h2>BRAID TAIL BACKSHELL (CODE 41)</h2>	 <p>Polamco</p> 
DRAWN	K.WINCZURA	DATE	17/06/2015																
CHECKED		DATE	17/06/2015																
APPROVED	K.SHEPPARD	DATE	22/06/2015																
APPROVED	H.SMITH	DATE	24/06/2015																
<p>UNLESS OTHERWISE SPECIFIED ALL DIMENSIONS IN MILLIMETRES GENERAL TOL LINEAR +/-0,25MM ANGULAR +/- 1°</p>		<p>ASSY USED ON:</p> <h2>MIL-DTL-38999 SERIES I &amp; II</h2>																	
<p>REVISIONS</p> <table border="1"> <thead> <tr><th>LTR</th><th>DESCRIPTION</th><th>DATE</th><th>APPROVED</th></tr> </thead> <tbody> <tr><td>K</td><td>REVISED PER ECN AD930</td><td>19/05/1993</td><td>W.C.GAY</td></tr> <tr><td>L</td><td>REVISED PER ECO-15-009390</td><td>24/06/2015</td><td>H.SMITH</td></tr> </tbody> </table>				LTR	DESCRIPTION	DATE	APPROVED	K	REVISED PER ECN AD930	19/05/1993	W.C.GAY	L	REVISED PER ECO-15-009390	24/06/2015	H.SMITH				
LTR	DESCRIPTION	DATE	APPROVED																
K	REVISED PER ECN AD930	19/05/1993	W.C.GAY																
L	REVISED PER ECO-15-009390	24/06/2015	H.SMITH																
<p>TE CAGE CODE: 06090 POLAMCO/TE CAGE CODE: U5792</p>		<p>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.</p>	<p>DRAWING NO: 204M1XX</p>	<p>DRAWING REV: L</p>	<p>SHT 2</p>														

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

Наши преимущества:

- Поставка оригинальных импортных электронных компонентов напрямую с производств Америки, Европы и Азии, а так же с крупнейших складов мира;
- Широкая линейка поставок активных и пассивных импортных электронных компонентов (более 30 млн. наименований);
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Помощь Конструкторского Отдела и консультации квалифицированных инженеров;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Поставка электронных компонентов под контролем ВП;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- При необходимости вся продукция военного и аэрокосмического назначения проходит испытания и сертификацию в лаборатории (по согласованию с заказчиком);
- Поставка специализированных компонентов военного и аэрокосмического уровня качества (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Actel, Aeroflex, Peregrine, VPT, Syfer, Eurofarad, Texas Instruments, MS Kennedy, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Компания «Океан Электроники» является официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России одного из крупнейших производителей разъемов военного и аэрокосмического назначения «JONHON», а так же официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России производителя высокотехнологичных и надежных решений для передачи СВЧ сигналов «FORSTAR».



## JONHON

«JONHON» (основан в 1970 г.)

Разъемы специального, военного и аэрокосмического назначения:

(Применяются в военной, авиационной, аэрокосмической, морской, железнодорожной, горно- и нефтедобывающей отраслях промышленности)

«FORSTAR» (основан в 1998 г.)

ВЧ соединители, коаксиальные кабели, кабельные сборки и микроволновые компоненты:

(Применяются в телекоммуникациях гражданского и специального назначения, в средствах связи, РЛС, а так же военной, авиационной и аэрокосмической отраслях промышленности).



Телефон: 8 (812) 309-75-97 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-03-32

Электронная почта: [ocean@oceanchips.ru](mailto:ocean@oceanchips.ru)

Web: <http://oceanchips.ru/>

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, д. 2, корп. 4, лит. А