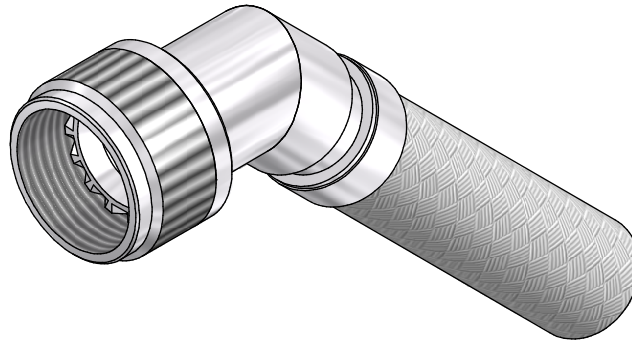




CODE 54 - BRAID TAIL BACKSHELL

203M116-19B08-L

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. 06090-203M116-19B08).
- 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-C-81703, SERIES III, MS3424, MS3446, MS3464, MS3467, MS3468, CLASS E & L
- ⑦ BACKSHELL MATES TO MIL-C-5015G, MS3400 SERIES, CLASS D, E, K, L, U & W, MS3400, MS3401, MS3404, MS3406, MS3450, MS3451, MS3454, MS3456, MS3470, MS3471, MS3472, MS3474, MS3475, MS3476. MIL-C-83723, SERIES II, CLASS A & L. MIL-C-83723, SERIES I & III, CLASS A, G, K, R & S: M83723/1, /2, /3, /4, /5, /6, /7, /8, /13, /14, /36, /37, /38, /40, /41, /42, /43, /48, /49, /65, /66, /67, /68, /69, /70, /71, /72, /73, /74, /75, /76, /77, /78, /82, /83, /84, /85, /86, /87, /91, /92, /95, /97, /98, (MS3155 CONTROLLED INTERFACE).
8. WHEN "L" MODIFICATION IS SPECIFIED, COUPLING NUT SHALL HAVE 3 WIRE HOLES, 120° APART.

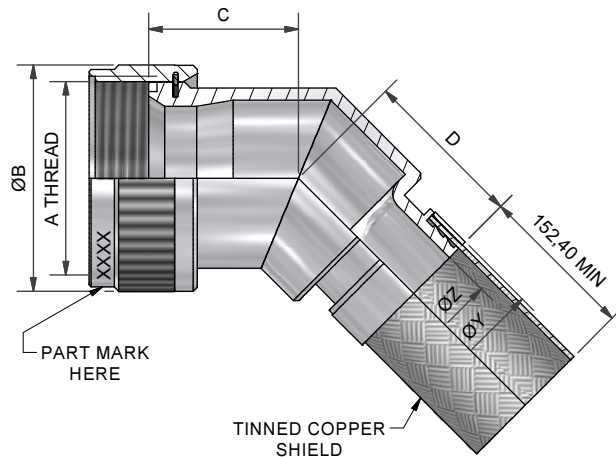
If this document is printed it becomes uncontrolled. Check for the latest revision

DRAWN	K.WINCZURA	DATE 20/04/2015	 3RD ANGLE PROJECTION NOT TO SCALE UNLESS OTHERWISE SPECIFIED ALL DIMENSIONS IN MILLIMETRES GENERAL TOL LINEAR +/-0.25MM ANGULAR +/- 1°	TITLE: BRAID TAIL BACKSHELL	 Polamco 	
CHECKED		DATE 20/04/2015				
APPROVED	K.SHEPPARD	DATE 27/04/2015				
APPROVED	H.SMITH	DATE 02/09/2015				
REVISIONS				ASSY USED ON: MIL-DTL-26482 SERIES II / MIL-DTL-83723 SERIES I & III		
LTR	DESCRIPTION	DATE	APPROVED			
N1	REVISED PER ECO-12-011624	21/06/2012	K.YEE			
P	REVISED PER ECO-15-012672	02/09/2015	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: 203M1XX	DRAWING REV: P	SHT 1

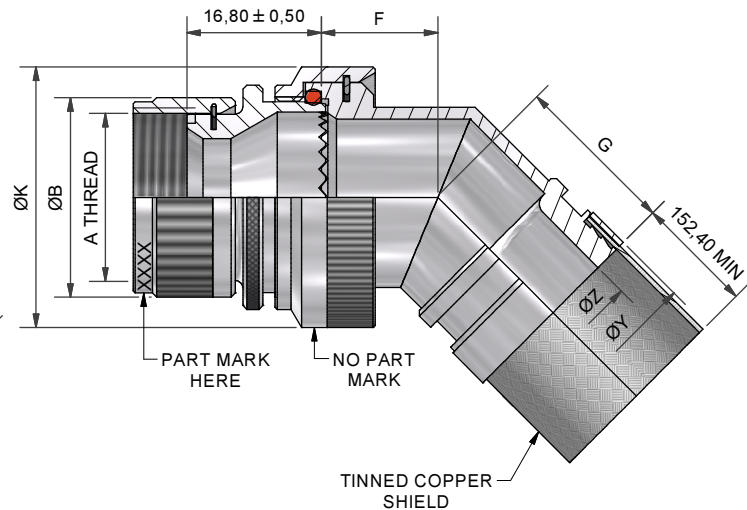
IF MAX ENTRY IS EXCEEDED ADAPTER
WILL BE SUPPLIED AS TYPE 2



STAINLESS
STEEL
TEETH VIEW



45° - TYPE 1



45° - TYPE 2

TABLE 1

ORDER NUMBER	SHELL SIZE		A THREAD	ØB MAX	MAX ENTRY	C ±0,5	D ±0,5
	(6)	(7)					
03	3		9/16-24 UNEF	17,0	04	16,8	16,6
08		8 & 8S	1/2-20 UNF	15,6	04	16,6	16,4
10	10	10, 10S, 10SL	5/8-24 UNEF	18,6	06	16,8	16,7
12	7	12 & 12S	3/4-20 UNEF	21,7	08	17,3	17,1
14	12	14 & 14S	7/8-20 UNEF	24,9	09	18,1	17,9
16	19	16 & 16S	1-20 UNEF	28,2	11	19,0	18,7
18	27	18	1 1/16-18 UNEF	30,9	12	19,2	19,0
20	37	20	1 3/16-18 UNEF	34,1	14	20,1	19,8
22		22	1 5/16-18 UNEF	37,3	16	20,3	20,1
24		24	1 7/16-18 UNEF	40,4	18	21,8	21,5
28		28	1 3/4-18UNS	50,0	22	23,3	22,0
32		32	2-18 UNS	56,3	24	25,0	23,7
36		36	2 1/4-16 UN	62,7	28	26,2	24,9
40		40	2 1/2-16 UN	69,0	28	28,6	26,1
44		44	2 3/4-16 UN	75,4	28	30,1	27,8
48		48	3-16UN	81,7	28	31,3	29,0
61	61		1 1/2-18 UNEF	42,0	18	22,1	21,4

TABLE 2

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

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

DRAWN	K.WINCZURA	DATE 20/04/2015	 3RD ANGLE PROJECTION NOT TO SCALE UNLESS OTHERWISE SPECIFIED ALL DIMENSIONS IN MILLIMETRES GENERAL TOL LINEAR +/-0,25MM ANGULAR +/- 1°	TITLE: BRAID TAIL BACKSHELL (CODE 54)	 Polamco 		
CHECKED		DATE 20/04/2015					
APPROVED	K.SHEPPARD	DATE 27/04/2015					
APPROVED	H.SMITH	DATE 02/09/2015					
REVISIONS				ASSY USED ON: MIL-DTL-26482 SERIES II / MIL-DTL-83723 SERIES I & III			
LTR	DESCRIPTION	DATE	APPROVED				
N1	REVISED PER ECO-12-011624	21/06/2012	K.YEE				
P	REVISED PER ECO-15-012672	02/09/2015	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: 203M1XX	DRAWING REV: P	SHT 2

Данный компонент на территории Российской Федерации

Вы можете приобрести в компании MosChip.

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

<http://moschip.ru/get-element>

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: info@moschip.ru

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru_4

moschip.ru_6

moschip.ru_9