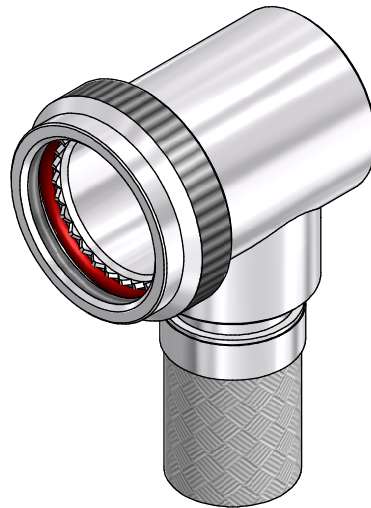




CODE 41 - BRAID TAIL BACKSHELL

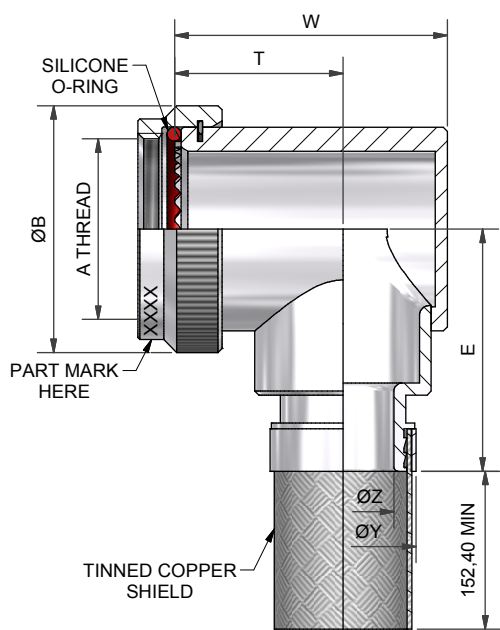
204M216-19B08

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

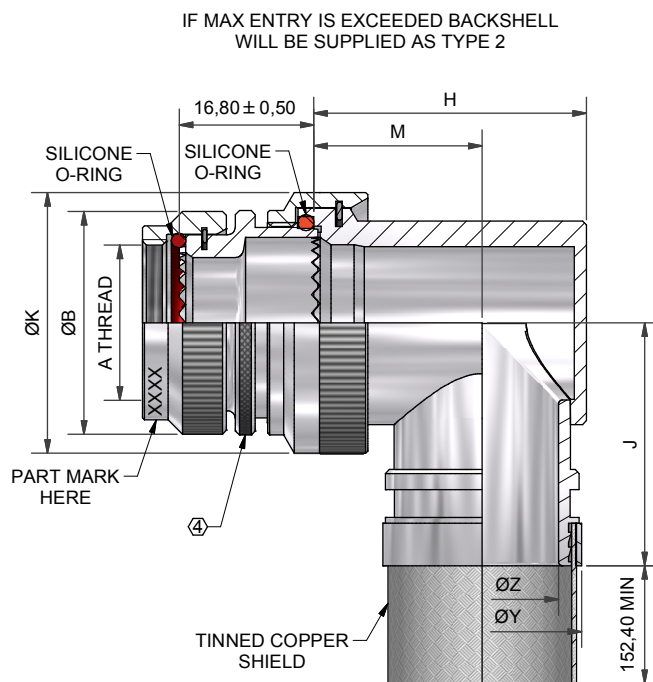
NOTES:

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. 06090-204M212-19B08).
- 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 AND II, CLASS E AND T, MS27466, MS27467, MS27468, MS27472, MS27473, MS27474, MS27479, MS27480, MS27481, MS27484, MS27497, MS27652, MS27653, MS27656 CONNECTORS.

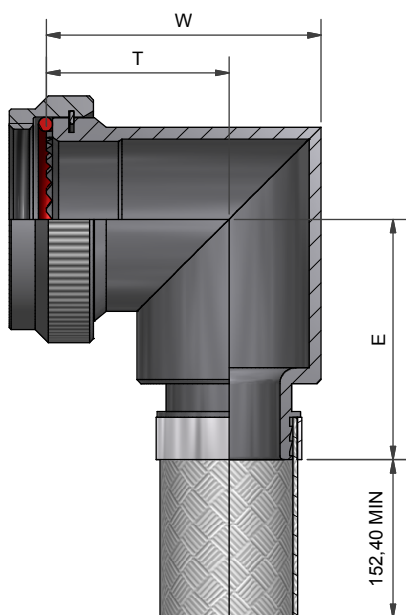
DRAWN	K.WINCZURA	DATE 18/02/2015	 3RD ANGLE PROJECTION NOT TO SCALE	TITLE: BRAID TAIL BACKSHELL		
CHECKED		18/02/2015				
APPROVED	K.SHEPPARD	24/02/2015				
APPROVED	H.SMITH	05/10/2015				
UNLESS OTHERWISE SPECIFIED ALL DIMENSIONS IN MILLIMETRES GENERAL TOL LINEAR +/-0.25MM ANGULAR +/- 1°			ASSY USED ON:	MIL-DTL-38999 SERIES I & II		
REVISIONS						
LTR	DESCRIPTION	DATE	APPROVED			
M	REVISED PER ECO-15-003780	16.03.15	I.MYONG			
N	REVISED PER ECO-15-013980	05.10.15	H.SMITH	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.		
TE CAGE CODE: 06090 POLAMCO/TE CAGE CODE: U5792				DRAWING NO: 204M2XX	DRAWING REV: N	SHT 1



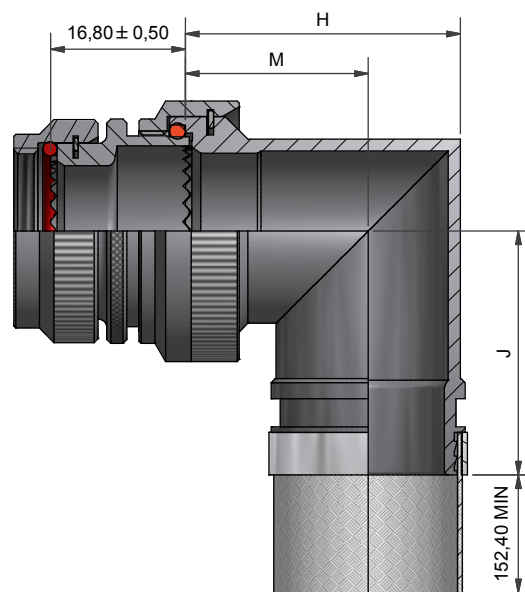
90° BACKSHELL - TYPE 1



90° BACKSHELL - TYPE 2



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



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

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
REVISIONS			
LTR	DESCRIPTION	DATE	APPROVED
M	REVISED PER ECO-15-003780	16.03.15	I.MYONG
N	REVISED PER ECO-15-013980	05.10.15	H.SMITH
TE CAGE CODE: 06090 POLAMCO/TE CAGE CODE: U5792			

3RD ANGLE PROJECTION NOT TO SCALE		TITLE:	
		BRAID TAIL BACKSHELL	
		ASSY USED ON:	
		MIL-DTL-38999 SERIES I & II	
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:
		204M2XX	N
		SHT	2



TABLE 1

ORDER NUMBER	SHELL SIZE SER I / SER II	A THREAD	ØB MAX	MAX ENTRY (4)	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
08	9 / 8	7/16-28UNEF	18,3	04	21,0	14,0	24,0	21,3	16,4	24,0
10	11 / 10	9/16-24UNEF	21,5	06	24,0	15,5	25,7	24,4	17,3	25,7
12	13 / 12	11/16-24UNEF	24,5	08	27,0	17,0	27,2	28,4	19,5	27,2
14	15 / 14	13/16-20UNEF	27,8	10	31,0	19,5	28,7	31,2	21,0	28,7
16	17 / 16	15/16-20UNEF	30,8	12	34,0	21,0	30,4	34,3	22,8	30,4
18	19 / 18	1 1/16-18UNEF	34,1	13	35,0	20,0	32,0	38,6	25,3	32,0
20	21 / 20	1 3/16-18UNEF	37,3	15	38,0	21,5	33,6	40,8	26,1	33,6
22	23 / 22	1 5/16-18UNEF	40,5	17	42,0	24,0	35,1	43,8	27,6	35,1
24	25 / 24	1 7/16-18UNEF	43,7	18	45,0	25,5	36,6	46,5	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

DRAWN	K.WINCZURA	DATE 18/02/2015		3RD ANGLE PROJECTION NOT TO SCALE
CHECKED		18/02/2015		
APPROVED	K.SHEPPARD	24/02/2015		
APPROVED	H.SMITH	05/10/2015		
			UNLESS OTHERWISE SPECIFIED ALL DIMENSIONS ARE IN MILLIMETRES GENERAL TOL LINEAR +/- 0,25MM ANGULAR +/- 1°	
REVISIONS				
LTR	DESCRIPTION		DATE	APPROVED
M	REVISED PER ECO-15-003780		16.03.15	I.MYONG
N	REVISED PER ECO-15-013980		05.10.15	H.SMITH

TITLE:

BRAID TAIL BACKSHELL

ASSY USED ON:

MIL-DTL-38999 SERIES I & II

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:
204M2XX

DRAWING REV:
N

SHT
3



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



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.