






CODE 18 - HEAT SHRINK BOOT BACKSHELL

SERIES 218M632A19B
 DASH NUMBER (TABLE 1) _____
 MANUFACTURER CODE _____
 SEE TABLE 2
 MATERIAL _____
 REFER TO CH00-0250-004
 FINISH _____
 REFER TO CH00-0250-004

NOTES:

1. THIS PRODUCT IS DESIGNED TO TERMINATE A HEAT SHRINKABLE LIPPED BOOT TO A CONNECTOR.
 2. FOR ADDITIONAL DIMENSIONS, ORDERING INFORMATION AND MODIFICATION, SEE CH00-0250-004.
 3. BACKSHELL TO BE PERMANENTLY MARKED/BAGGED AND LABELLED WITH CODE IDENTIFICATION NUMBER AND PART NUMBER. (e.g. 06090-218M612-19B).
 4. BACKSHELL MATES TO MIL-DTL-5015, CLASS A, E & R, MS3100, MS3101 & MS3106. RESILIENT INSERT, SOLDER TYPE AND BENDIX 10-214, CANNON CA-RX COMMERCIAL CRIMP TYPE (LESS ENDBELL).
- (5) ALL THREAD SIZES FOR ORDER APPLY.
- (6) ADDITIONAL PIECE(S) SUPPLIED WHEN CONNECTOR MFR IS UNKNOWN (D IN TABLE 2)
- (7) ANTI-ROTATIONAL SET SCREW, THREE #4-40 THREADED HOLES 120° APART, SINGLE MATING SET SCREW SUPPLIED.

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

DRAWN	K.WINCZURA	DATE	26/05/2015	 3RD ANGLE PROJECTION NOT TO SCALE	TITLE:	HEAT SHRINK BOOT BACKSHELL	 Polamco 	
CHECKED		DATE	26/05/2015					
APPROVED	K.SHEPPARD	DATE	27/04/2015		UNLESS OTHERWISE SPECIFIED ALL DIMENSIONS IN MILLIMETRES GENERAL TOL LINEAR +/-0.25MM ANGULAR +/- 1°	ASSY USED ON:		MIL-DTL-5015D
APPROVED	H.SMITH	DATE	02/09/2015					
REVISIONS								
LTR	DESCRIPTION	DATE	APPROVED					
H	REVISED PER ECN AD93111							
J	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: 218M6XX	DRAWING REV: J	SHT 1

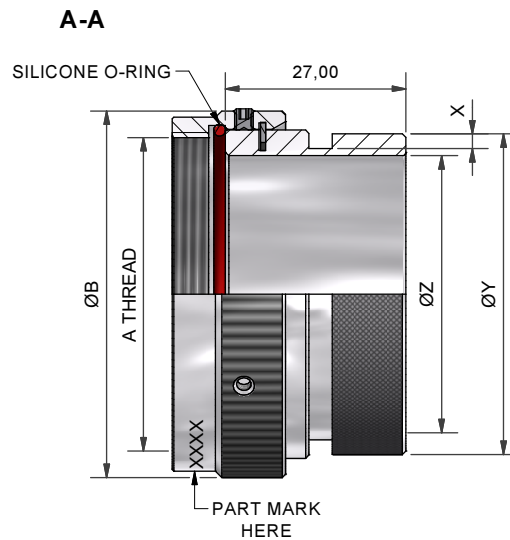
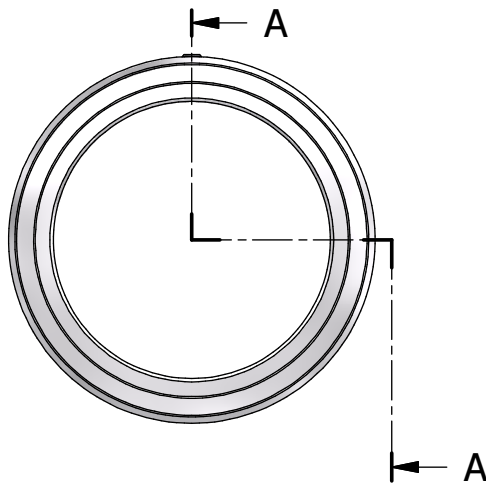
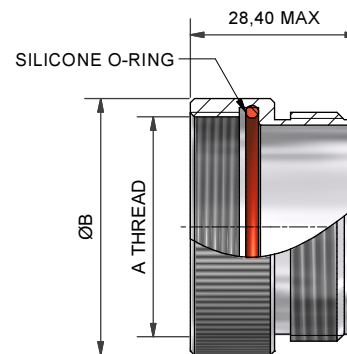


TABLE 1

ORDER NUMBER	SHELL SIZE	MFR CODE TABLE 3	A THREAD	ØB MAX	ØZ	ØY MAX	X +0,20/-0,00
08	8S	B	3/8-32 UNEF	18,5	6,2	13,0	1,12
	8S	C	7/16-28 UNEF	18,0	8,0	13,0	1,12
	8S	A, R	7/16-27 UNS	18,5	8,0	13,0	1,12
	8S	D (6)	(5)	18,5	8,0	13,0	1,12
10	10S	-	1/2-28 UNEF	19,8	9,5	15,0	1,12
11	10SL	C	9/16-24 UNEF	21,6	11,2	16,0	1,12
	10SL	A, B, R	5/8-24 UNEF	23,0	12,7	19,0	1,12
	10SL	D (6)	(5)	23,0	11,2	19,0	1,12
12	12 & 12S	B, C	5/8-24 UNEF	23,0	12,7	19,0	1,12
	12 & 12S	A, R	11/16-24 UNEF	24,9	14,3	19,0	1,12
	12 & 12S	D (6)	(5)	24,9	12,7	19,0	1,12
14	14 & 14S	-	3/4-20UNEF	27,7	16,0	21,0	1,12
16	16 & 16S	-	7/8-20 UNEF	31,1	19,0	24,0	1,12
18	18	-	1-20 UNEF	34,4	20,7	26,0	1,12
20	20	A, B, C	1 1/8-18 UNEF	37,6	25,4	34,0	1,75
	20	R	1 1/8-24 UNS	37,6	25,4	34,0	1,75
	20	D (6)	(5)	37,6	25,4	34,0	1,75
22	22	-	1 1/4-18 UNEF	40,6	28,5	36,0	1,75
24	24	-	1 3/8-18 UNEF	43,6	31,8	40,5	1,75
28	28	-	1 5/8-18 UNEF	48,6	35,0	43,0	2,20
32	32	B, C	1 7/8-16 UN	54,9	41,5	48,0	2,20
	32	A, R	1 29/32-18 UN	54,9	41,3	48,0	2,20
	32	D (6)	(5)	54,9	41,5	48,0	2,20
36	36	B	2 1/16-16 UNS	64,6	47,6	54,5	2,20
	36	R	2 1/16-20 UNS	64,6	47,6	54,5	2,20
	36	C	2 1/8-16 UN	64,6	48,0	54,5	2,20
	36	A	2 1/8-18 UNS	64,6	47,6	54,5	2,20
	36	D (6)	(5)	64,6	48,0	54,5	2,20
40	40	B	2 5/16-16 UN	70,6	54,0	60,5	2,20
	40	A, C, R	2 3/8-16UN	70,6	54,0	60,5	2,20
	40	D (6)	(5)	69,3	54,0	60,5	2,20
44	44	-	2 5/8-16 UN	82,0	60,3	67,6	2,20
48	48	C	2 13/16-18 UNS	82,0	66,7	74,0	2,20
	48	A, R	2 7/8-16 UN	82,0	66,7	74,0	2,20
	48	D (6)	(5)	82,0	66,7	74,0	2,20

TABLE 2

MFR CODE	CONNECTOR MANUFACTURER (MS 3100, MS 3101 & MS 3106)
A	AMPHENOL - CLASS A
B	BENDIX - CLASS A, E & R
C	CANNON - CLASS A, E & R
D	MFR UNKNOWN, CLASS A, E & R
R	AMPHENOL - CLASS R
-	MFR CODE NOT REQUIRED



ADDITIONAL PIECE(S) SUPPLIED WHEN CONNECTOR MANUFACTURER IS UNKNOWN ("D" IN TABLE 3)

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

DRAWN	K.WINCZURA	DATE	26/05/2015	 3RD ANGLE PROJECTION NOT TO SCALE	TITLE: HEAT SHRINK BOOT BACKSHELL
CHECKED		DATE	26/05/2015		
APPROVED	K.SHEPPARD	DATE	27/04/2015		
APPROVED	H.SMITH	DATE	02/09/2015		
REVISIONS					ASSY USED ON: MIL-DTL-5015D
LTR	DESCRIPTION	DATE	APPROVED		
H	REVISED PER ECN AD93111				
J	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:		DRAWING REV:		SHT	
218M6XX		J		2	





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.