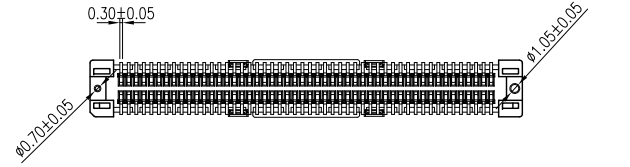
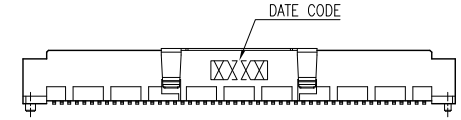
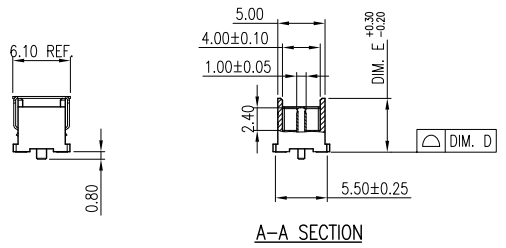
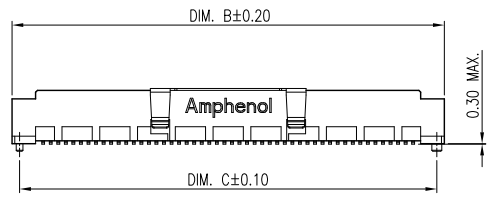
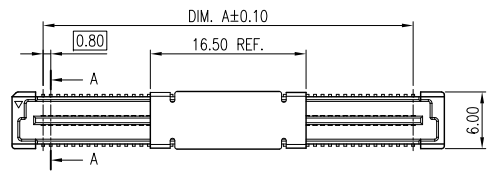
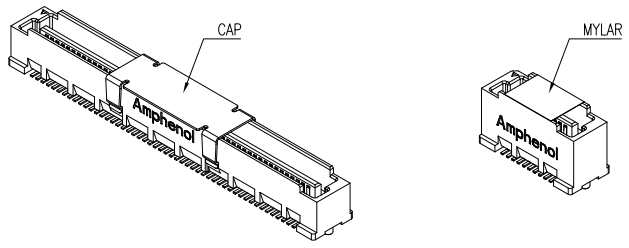


ORIGINAL

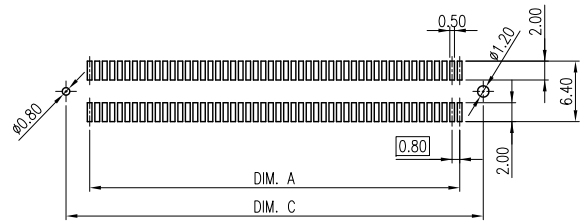
This document is the property of Amphenol Corporation and is delivered on the express condition that it is not to be disclosed, reproduced or used, in whole or in part, for manufacture or sale by anyone other than Amphenol Corporation without its prior consent, and that no right is granted to disclose or to use any information in this document.

The marking on this product doesn't contain environmental hazardous material and must follow one or more specifications per Material Specification SS-00259 for Sony GP compliant or per directive 2011/65/EC for RoHS compliant or per IEC 61249-2-21 for Halogen Free compliant.

REVISIONS				
SYM	ECN No.	DESCRIPTION	DATE	BY
A	NE-16056	RELEASE TO PRODUCTION	03/08/2016	Sondra Sang
B	NE-16063	ADD SLUG HOLE	03/17/2016	Sondra Sang
C	NE-16197	CHANGED DATE CODE LOCATION	08/25/2016	Sondra Sang



DATE CODE
 X X X X
 DATE (1~7: SUNDAY~SATURDAY)
 WEEK (25: THE 25TH WEEK)
 YEAR (5: 2015)



RECOMMENDED PCB LAYOUT- TOP VIEW
 (GENERAL TOLERANCES: ±0.05)

PART NUMBER:
G832MB 1 X XXX X X 2 X HR

- | | | | | |
|---------------------------------|------------|-----------------------|--|----------------|
| STYLE OPTION | NO OF POS. | CONN. HEIGHT (DIM. E) | PACKAGE OPTION | CONTACT FINISH |
| 1: STRAIGHT, LCP- BLACK | | 2: 4.70mm | 1: TUBE PACKING, W/O CAP | 0: GOLD FLASH |
| 3: STRAIGHT, LCP- NATURAL WHITE | | 3: 5.70mm | 2: T&R PACKING, W/ CAP | 1: 15μ" GOLD |
| | | 4: 6.70mm | 3: T&R PACKING, W/O CAP | 2: 30μ" GOLD |
| | | 5: 7.70mm | 4: T&R PACKING, W/ MYLAR (JUST FOR 20~30 POS.) | 3: 8μ" GOLD |
| | | | 5: TUBE PACKING, W/ CAP | |

200	180	160	140	120	100	80	64	60	40	20	POS.	DIM. A	DIM. B	DIM. C	DIM. D
79.20	71.20	63.20	55.20	47.20	39.20	31.20	24.80	23.20	15.20	7.20					0.20 MAX.
85.80	77.80	69.80	61.80	53.80	45.80	37.80	31.40	29.80	21.80	13.80					0.15 MAX.
84.20	76.20	68.20	60.20	52.20	44.20	36.20	29.80	28.20	20.20	12.20					0.10 MAX.

- NOTES:**
- HOUSING: HIGH TEMPERATURE THERMOPLASTIC, UL 94V-0, COLOR- OPTIONAL
 - CONTACT: COPPER ALLOY, 0.15mm THICKNESS, SELECTIVE GOLD PLATED ON CONTACT AREA, 100μ" MIN. MATTE TIN PLATED ON SOLDERING TAIL, 50μ" MIN. NICKEL UNDER-PLATED OVERALL
 - CAP: STAINLESS STEEL, 0.20mm THICKNESS
 - THIS PRODUCT DOESN'T CONTAIN ENVIRONMENTAL HAZARDOUS MATERIALS PER DIRECTIVE 2011/65/EC FOR RoHS AND PER IEC 61249-2-21 FOR HALOGEN FREE COMPLIANT.

TOLERANCE	APPROVALS	DATE	TITLE	UNIT	SIZE	PART No.
X. ±0.30 X.X ±0.20 X.XXX ±0.10	DRAWN Sondra Sang	08/25/2016	BOARD TO BOARD CONN. 0.80mm PITCH PLUG	mm	A3	G832MB 1X XXX XX2X HR
	CHECKED Chenny Yeh	08/25/2016				
ANGULAR ±1°	APPROVED Hank Hsu	08/25/2016		SCALE	SHEET	DWG No.
UNLESS OTHERWISE SPECIFIED	DWG TYPE CUST DWG	PROJECT CODE T572		NA	1 OF 2	G832MB1XXXXXX2XHR

Amphenol[®]
 Amphenol Corporation
 Amphenol Taiwan Corporation

This document is the property of Amphenol Corporation and is delivered on the express condition that is not to be disclosed, reproduced or used, in whole or in part, for manufacture or sale by anyone other than Amphenol Corporation without its prior consent, and that no right is granted to disclose or to use any information in this document.

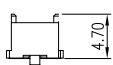
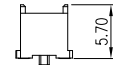
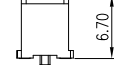
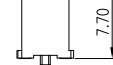
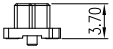
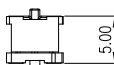
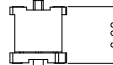
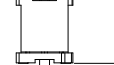


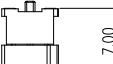
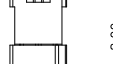



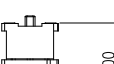
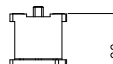
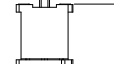

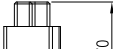
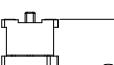
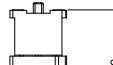


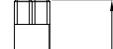
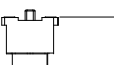
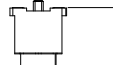
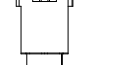

The marking on this product doesn't contain environmental hazardous material and must follow one or more specifications per Material Specification SS-00259 for Sony GP compliant or per directive 2011/65/EC for RoHS compliant or per IEC 61249-2-21 for Halogen Free compliant.

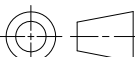


ORIGINAL



REVISIONS				
SYM	ECN No.	DESCRIPTION	DATE	BY
A	NE-16056	RELEASE TO PRODUCTION	03/08/2016	Sondra Sang
B	NE-16063	ADD SLUG HOLE	03/17/2016	Sondra Sang
C	NE-16197	CHANGED DATE CODE LOCATION	08/25/2016	Sondra Sang

CONNECTOR STYLE AND MATING HEIGHT		PLUG			
					
		G832MB 1X XXX 2X2X HR	G832MB 1X XXX 3X2X HR	G832MB 1X XXX 4X2X HR	G832MB 1X XXX 5X2X HR
RECEPTACLE	 G832MB 0X XXX 1X2X HR				
	 G832MB 0X XXX 3X2X HR				
	 G832MB 0X XXX 5X2X HR				
	 G832MB 0X XXX 6X2X HR				
	 G832MB 0X XXX 7X2X HR				

TOLERANCE	APPROVALS	DATE	TITLE		BOARD TO BOARD CONN. 0.80mm PITCH PLUG			Amphenol [®] Amphenol Corporation Amphenol Taiwan Corporation	
X. ±0.30 X.X ±0.20 X.XX ±0.10 X.XXX ±0.10	DRAWN Sondra Sang	08/25/2016	PROJECT CODE T572						
ANGULAR ±1°	CHECKED Chenny Yeh	08/25/2016	APPROVED Hank Hsu	08/25/2016		UNIT mm	SIZE A3	PART No.	G832MB 1X XXX XX2X HR
UNLESS OTHERWISE SPECIFIED	DWG TYPE CUST DWG		SCALE NA	SHEET 2 OF 2		DWG No.	G832MB1XXXXXX2XHR	REV. C	

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

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

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