

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.

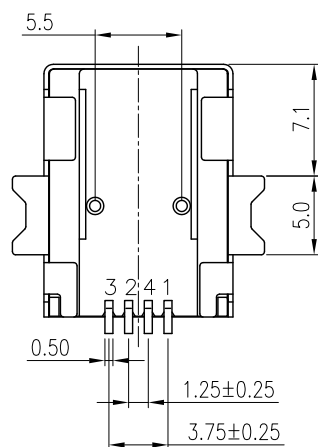
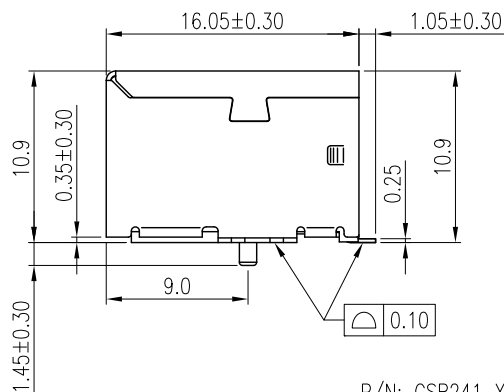
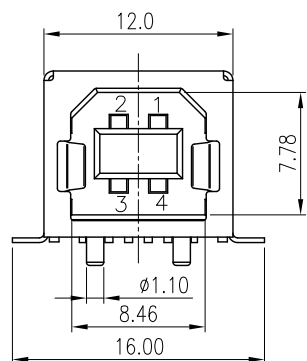
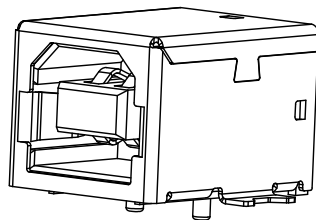
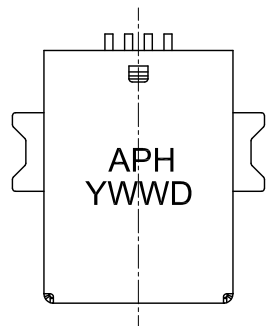
The marking on this product doesn't contain environmental hazardous materials per Material Specification SS-00259 for Sony GP compliant or per directive 2011/65/EU for RoHS compliant.



ORIGINAL



REVISIONS			
SYM	ECN No.	DESCRIPTION	DATE
A	NE-16107	RELEASE TO PRODUCTION	05/10/2016
			APPROVED
			Arron Lin



P/N: GSB241 X X X X EU

CONTACT FINISH
1: FLASH GOLD
2: 30u" GOLD

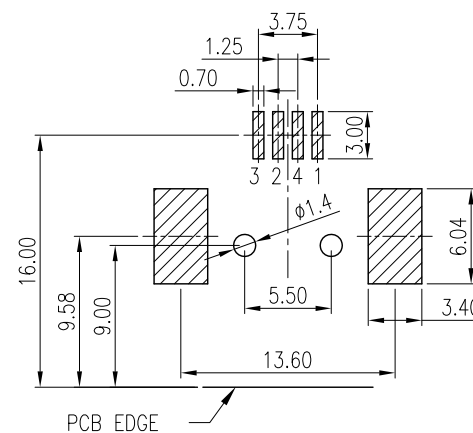
COLOR OF HOUSING
0: IVORY
1: BLACK

PACKING OPTIONS
R: T&R

SHELL FINISH
BLANK: MATTE TIN 100u"
1: NICKEL 50u"

NOTES:

- MATERIAL:
HOUSING: HIGH TEMPERATURE THERMAL PLASTIC, HTN (HALOGEN-FREE), UL94V-0,
COLOR: OPTIONS.
TERMINAL: PHOSPHOR BRONZE.
SHELL: BRASS.
- FINISH:
TERMINAL:
CONTACT AREA: SELECTIVE GOLD PLATING ;
SOLDERING AREA: MATTE TIN PLATING 100 u" THICKNESS MIN.;
UNDER PLATING: NICKEL PLATING 50 u" THICKNESS MIN. OVERALL.
SHELL:
MATTE TIN PLATING 100 u" THICKNESS MIN ON SHELL TAIL.
UNDER PLATING: NICKEL PLATING 50 u" THICKNESS MIN. OVERALL.
- PACKING IS PER AMTA PACKING SPECIFICATION PKS-0001.
- THIS PRODUCT DOESN'T CONTAIN ENVIRONMENTAL HAZARDOUS
PER DIRECTIVE 2011/65/EU FOR RoHS COMPLIANT.



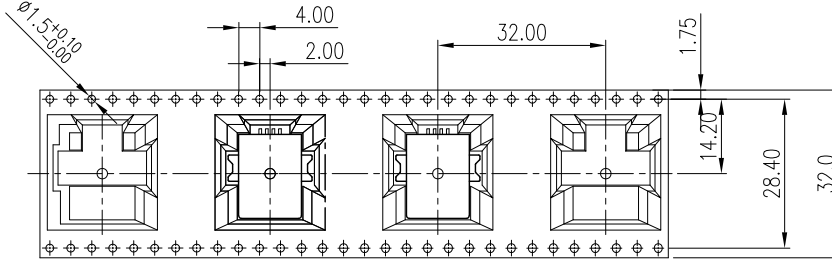
SUGGESTED PCB LAYOUT
TOP VIEW

TOLERANCE		APPROVALS		DATE	TITLE		Amphenol®	
X.		DRAWN		Debby Hung	05/10/2016	USB 2.0 B TYPE RECEPTACLE RIGHT-ANGLE, SMT TYPE		Amphenol Corporation
X.X		CHECKED		Roger Tsai	05/10/2016			Amphenol Taiwan Corporation
X.XX		APPROVED		Arron Lin	05/10/2016			
X.XXX		DWG TYPE		CUST DWG	PROJECT CODE	OTHER	PART No. GSB241XXXXEU	
ANGULAR ±1°							DWG No. GSB241XXXXEU	
UNLESS OTHERWISE SPECIFIED							REV. A	

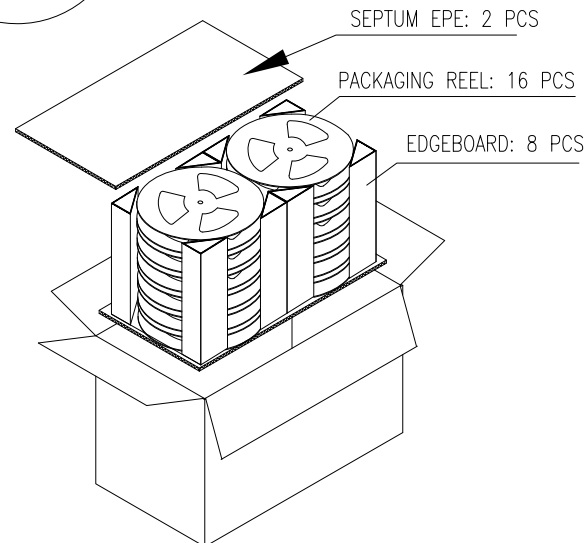
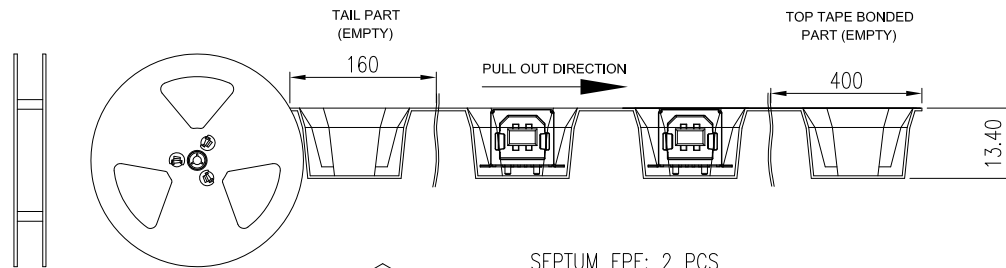
This document is the property of Amphenol Corporation and is delivered on the express condition that is not to be disclosed, reproduced or used, in whole or in part, for manufacture or sale by anyone other than Amphenol Corporation without its prior consent, and that no right is granted to disclose or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

The marking on this product doesn't contain environmental hazardous materials per Material Specification SS-00259 for Sony GP compliant or per directive 2011/65/EU for RoHS compliant.

REVISIONS				
SYM	ECN No.	DESCRIPTION	DATE	APPROVED
A	NE-16107	RELEASE TO PRODUCTION	05/10/2016	Arron Lin



NOTES:
1. SHIPPING CARTON DIMENSION: 690 X 360 X 325mm.



FCC ID LABEL LOCATION

PACKAGING BY TAPE&REEL	14.7	7.5	150	16	2400	GSB241XXXXEU
	G/W KG	N/W KG	PCS/ REEL	REELS/ CARTON	QUANTITY (PCS)	PART NUMBER

TOLERANCE		APPROVALS		DATE	TITLE			Amphenol®		
X.		DRAWN	Debby Hung	05/10/2016	USB 2.0 B TYPE RECEPTACLE RIGHT-ANGLE, SMT TYPE			Amphenol Corporation Amphenol Taiwan Corporation		
X.X	±0.30	CHECKED	Roger Tsai	05/10/2016						
X.XX	±0.20									
X.XXX	±0.10									
ANGULAR ±1°		APPROVED Arron Lin		05/10/2016		UNIT mm	SIZE A3	PART No. GSB241XXXXEU		
UNLESS OTHERWISE SPECIFIED		DWG TYPE CUST DWG	PROJECT CODE OTHER			SCALE NA	SHEET 2 OF 2	DWG No. GSB241XXXXEU	REV. A	

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