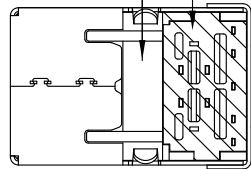


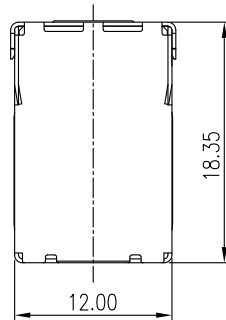
This document is the property of Amphenol Corporation and is delivered on the express condition that is not to be disclosed, reproduced or used, in whole or in part, for manufacture or sale by anyone other than Amphenol Corporation without its prior consent, and that no right is granted to disclose or 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 2002/95/EC for RoHS compliant.

HOUSING: PBT
BAFFLE: NYLON66



Pin Number	Signal Name	Pin Number	Signal Name
1	VBUS	6	StdB_SSTX+
2	D-	7	GND-DRAIN
3	D+	8	StdB_SSRX-
4	GND	9	StdB_SSRX+
5	StdB_SSTX-		



PART NO. GSB3211XXXWEU

CONTACT FINISH
1: GOLD FLASH
2: 5 μ " GOLD
3: 30 μ " GOLD

TAIL LENGTH
1: 2.80 MM
2: 3.30 MM

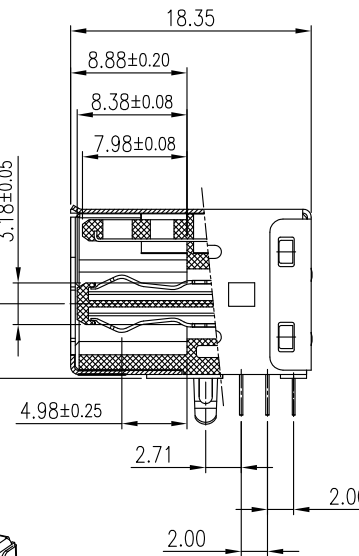
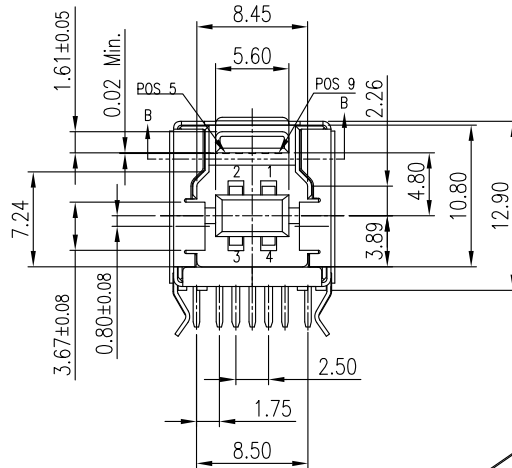
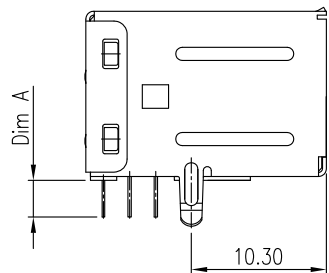
COLOR
1: BLUE
3: BLACK

PART NO.	Dim A
GSB3211XX1WEU	2.80 MM
GSB3211XX2WEU	3.30 MM

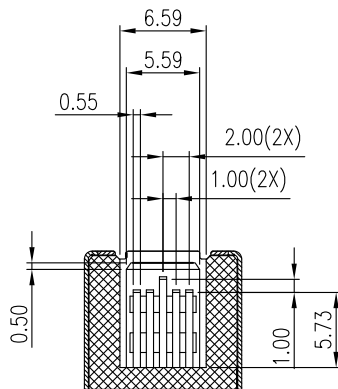
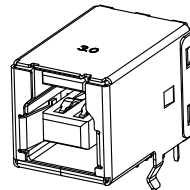
REVISIONS				
SYM	ECN No.	DESCRIPTION	DATE	APPROVED
AX1		NON-RELEASE REVISION	06/02/2010	Roger Tsai
AX2		1. ADD NOTE.3 2. ADD BAFFLE MATERIAL. 3. ADD PACKAGING	06/25/2010	Arron Lin

NOTES:

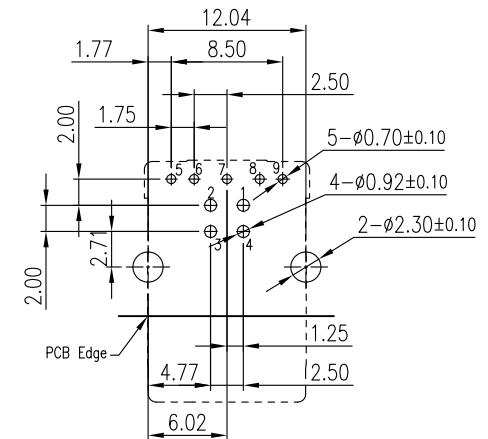
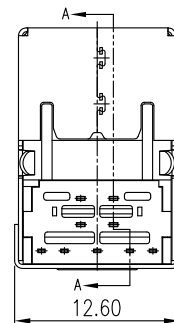
- MATERIAL:
HOUSING: HIGH TEMPERATURE THERMAL PLASTIC, PBT, UL94V-0.
BAFFLE : HIGH TEMPERATURE THERMAL PLASTIC, NYLON66, UL94V-0.
TERMINAL A: COPPER ALLOY.
TERMINAL B: COPPER ALLOY.
SHELL: COPPER ALLOY.
- FINISH:
TERMINAL A & TERMINAL B:
CONTACT AREA: SELECTED GOLD PLATING;
SOLDERING AREA: TIN PLATING 100 μ " THICKNESS MIN.;
UNDER PLATING: NICKEL PLATING 50 μ " THICKNESS MIN. OVERALL.
SHELL:
NICKEL PLATING 50 μ " THICKNESS MIN. OVERALL.
- THIS PRODUCT IS FOR WAVE SOLDERING ONLY.
- THIS PRODUCT DOESN'T CONTAIN ENVIRONMENTAL HAZARDOUS PER DIRECTIVE 2002/95/EC FOR RoHS COMPLIANT.



SECTION: A-A



SECTION: B-B



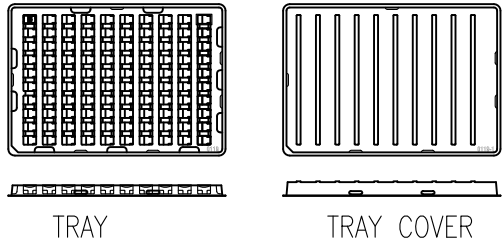
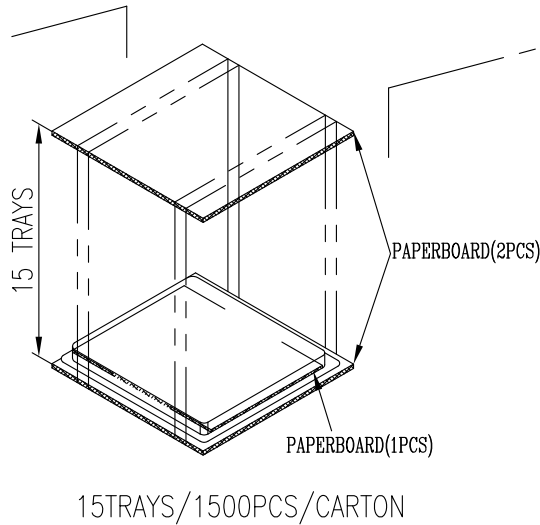
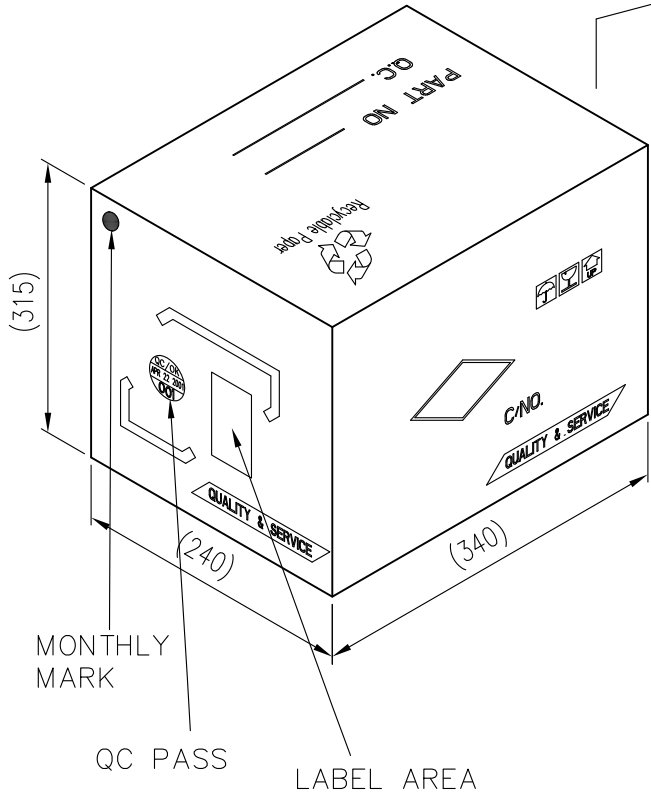
PCB Layout
TOP View (T=1.60mm)

TOLERANCE		APPROVALS		DATE	TITLE			Amphenol® Amphenol Corporation Amphenol Taiwan Corporation		
X. X.X ±0.30 X.XX ±0.20 X.XXX ±0.10		DRAWN	Aqua Chou	06/25/2010	USB 3.0 B TYPE RECEPTACLE RIGHT ANGLE, DIP TYPE			PART No. GSB3211XXXWEU		
		CHECKED	Roger Tsai	06/25/2010						
		APPROVED	Arron Lin	06/25/2010						
ANGULAR ±1°						UNIT mm	SIZE A3			
UNLESS OTHERWISE SPECIFIED		DWG TYPE CUST DWG	PROJECT CODE OTHER			SCALE NA	SHEET 1 OF 2	DWG No. GSB3211XXXWEU	REV. AX2	

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 2002/95/EC for RoHS compliant.

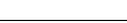
REVISIONS				
SYM	ECN No.	DESCRIPTION	DATE	APPROVED
AX1		NON-RELEASE REVISION	06/02/2010	Roger Tsai
AX2		1. ADD NOTE.3 2. ADD BAFFLE MATERIAL. 3. ADD PACKAGING	06/25/2010	Arron Lin



100PCS/TRAY

PRELIMINARY RELEASE
SUBJECT TO CHANGE

100	15	1500	8.3	7.0	GSB3211XXXWEU
PCS/ TRAY	TRAYS/ BOX	QUANTITY (PCS)	G/W (Kg)	N/W (Kg)	PART NUMBER

TOLERANCE		APPROVALS		DATE	TITLE			Amphenol® Amphenol Corporation Amphenol Taiwan Corporation		
X.		DRAWN	Aqua Chou	06/25/2010						
X.X	±0.30	CHECKED	Roger Tsai	06/25/2010				PART No. GSB3211XXXWEU		
X.XX	±0.20									
X.XXX	±0.10	APPROVED	Arron Lin	06/25/2010	UNIT mm SCALE NA			SIZE A3 SHEET 2 OF 2		
ANGULAR ±1°		DWG TYPE CUST DWG								
UNLESS OTHERWISE SPECIFIED		PROJECT CODE OTHER						DWG No. GSB3211XXXWEU		
								REV. AX2		



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.