

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	06/18/2010	Roger Tsai
AX2		ADDED PACKAGING DRAWING	06/25/2010	Arron Lin

NOTES:

1. MATERIAL:

HOUSING: HIGH TEMPERATURE THERMAL PLASTIC, PBT,
UL94V-0, COLOR: OPTION.

TERMINAL A (5P): PHOSPHOR BRONZE.

TERMINAL B (4P): BRASS

SHELL: SPCC-CQ1.

2. 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.

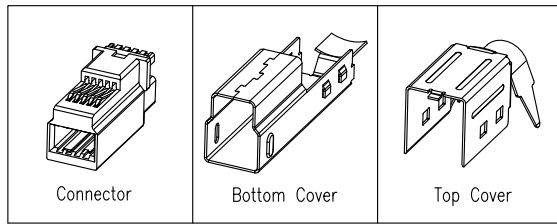
SHELL:

NICKEL PLATING 50 μ " THICKNESS MIN.OVERALL.

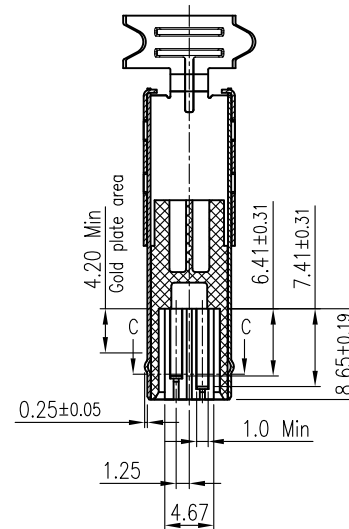
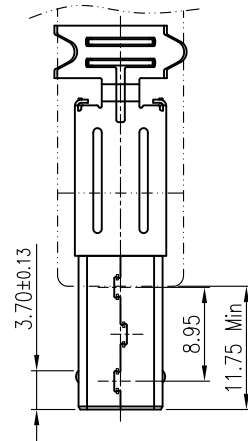
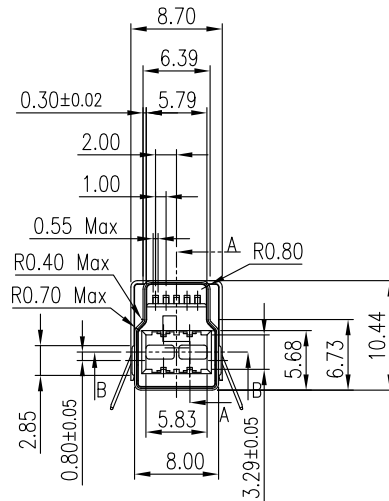
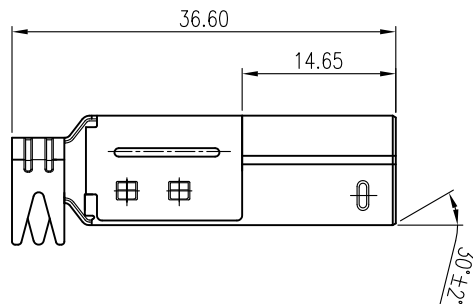
3. THIS PRODUCT DOESN'T CONTAIN ENVIRONMENTAL HAZARDOUS PER DIRECTIVE 2002/95/EC FOR RoHS COMPLIANT.

PART NO. GSB3271XXWEU

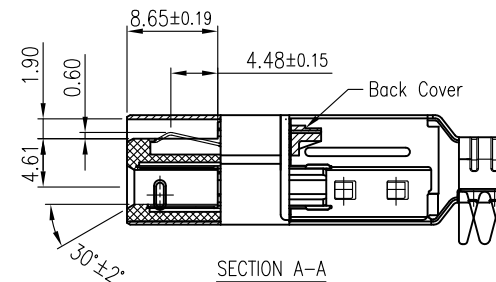
CONTACT FINISH | COLOR
1: GOLD FLASH 1: BLUE
2: 5 μ " GOLD 3: BLACK
3: 30 μ " GOLD



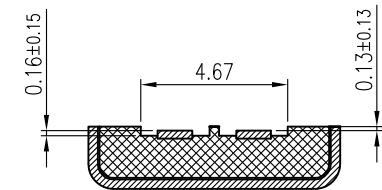
Pin Number	Signal Name
1	VBUS
2	D-
3	D+
4	GND
5	StdB_SSTX-
6	StdB_SSTX+
7	GND-DRAIN
8	StdB_SSRX-
9	StdB_SSRX+



SECTION B-B

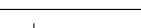
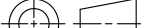


SECTION A-A



SECTION C-C
SCALE 3:1

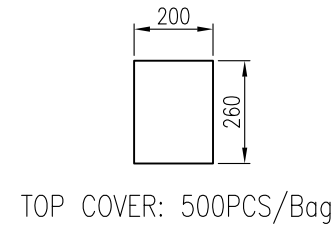
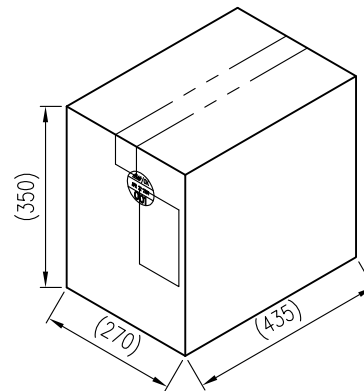
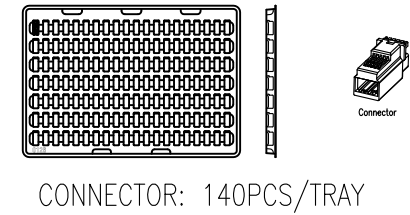
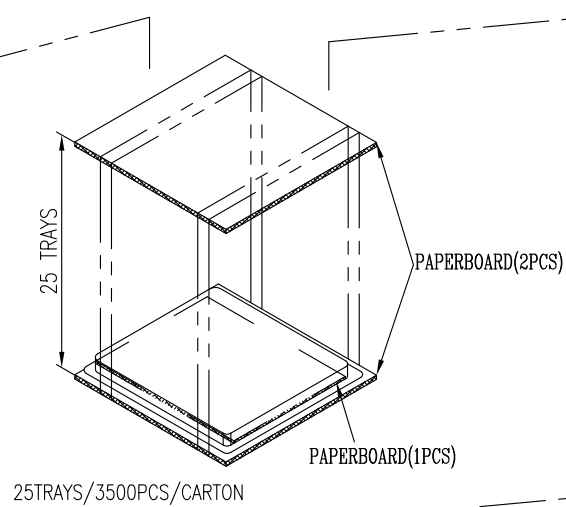
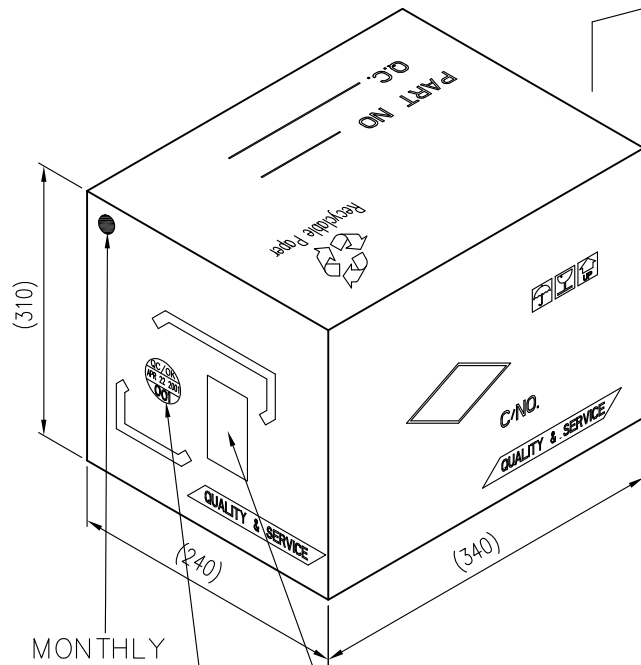
PRELIMINARY RELEASE
SUBJECT TO CHANGE

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 PLUG, CABLE MOUNT			PART No. GSB3271XXWEU			
		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. GSB3271XXWEU		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	06/18/2010	Roger Tsai
AX2		ADDED PACKAGING DRAWING	06/25/2010	Arron Lin



TOP COVER 3500 PCS/CARTON
BOTTOM COVER 3500 PCS/CARTON

140	25	3500	XXX	XXX	GSB3271XXWEU
PCS/ TRAY	TRAYS/ BOX	QUANTITY (PCS)	G/W (Kg)	N/W (Kg)	PART NUMBER

PRELIMINARY RELEASE
SUBJECT TO CHANGE

TOLERANCE		APPROVALS		DATE		TITLE		Amphenol®	
X.		DRAWN		Aqua Chou		06/25/2010		Amphenol Corporation	
X.X		CHECKED		Roger Tsai		06/25/2010		Amphenol Taiwan Corporation	
X.XX		APPROVED		Arron Lin		06/25/2010		Part No. GSB3271XXWEU	
X.XXX		DWG TYPE		CUST DWG		PROJECT CODE OTHER		DWG No. GSB3271XXWEU	
ANGULAR		UNLESS OTHERWISE SPECIFIED		±1°		UNIT mm		SCALE NA	
								SHEET 2 OF 2	
								REV. AX2	

Данный компонент на территории Российской Федерации

Вы можете приобрести в компании MosChip.

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

<http://moschip.ru/get-element>

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: info@moschip.ru

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru_4

moschip.ru_6

moschip.ru_9