

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 55-00259 for Sony GP compliant or per directive 2011/65/EU for RoHS compliant.



ORIGINAL

REVISIONS				
SYM	ECN No.	DESCRIPTION	DATE	APPROVED
A		APPROVED REVISION	10/19/2010	Arron Lin
B	NE-11036	ADDED DATE CODE	03/18/2011	Arron Lin
C	NE-15093	UPDATE DRAWING	08/06/2015	Arron Lin
D	NE-17094	UPDATE PACKING DRAWING	04/28/2017	Arron Lin

NOTES:

1. MATERIAL:

HOUSING: HIGH TEMPERATURE THERMAL PLASTIC, LCP, UL94V-0, 30% GLASS FIBER FILLED, COLOR: BLUE 300C
TERMINAL: PHOSPHOR BRONZE.
SHELL: SPCC

2. FINISH:

TERMINAL:

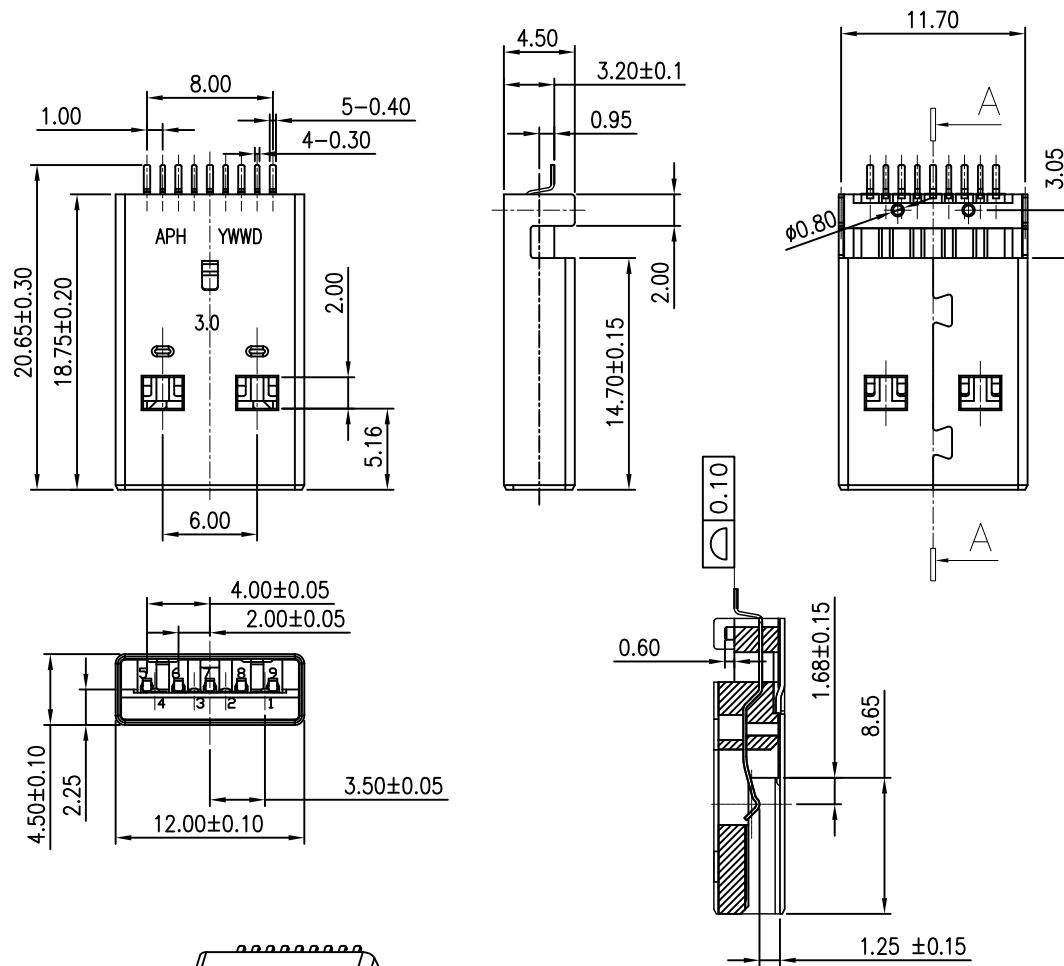
CONTACT AREA: GOLD PLATING 30 μ " THICKNESS MIN.
SOLDERING AREA: MATTE TIN PLATING 100 μ " THICKNESS MIN.;
UNDER PLATING: NICKEL PLATING 50 μ " THICKNESS MIN. OVERALL.

SHELL:

NICKEL PLATING 50 μ " MINIMUM OVERALL,

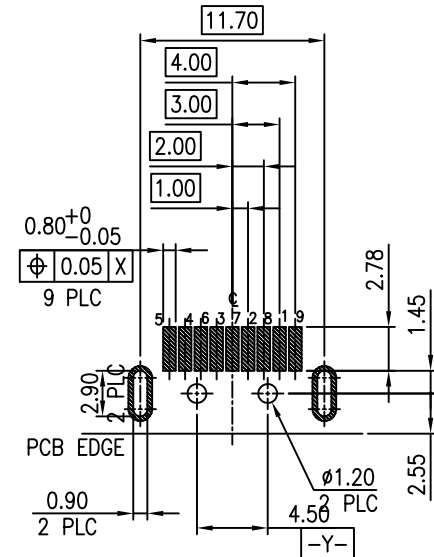
3. PRODUCT SPECIFICATION REFER TO : PS-7425

4. THIS PRODUCT IS LEAD-FREE & RoHS COMPLIANT PRODUCT.

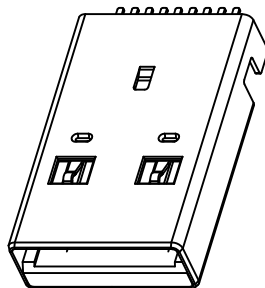


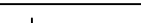
PART NO. GSB3164X1CEU

PLATING OF
SOLDERING AREA
4: 100 μ " MATTE TIN



RECOMMEND P.C.B LAYOUT GERERAL TOLERANCE±0.05
(COMPONENT SIDE)



TOLERANCE		APPROVALS		DATE	TITLE			Amphenol® Amphenol Corporation Amphenol Taiwan Corporation		
X. X.X ±0.30 X.XX ±0.20 X.XXX ±0.10		DRAWN Debby Hung	04/28/2017	USB3.0 CONNECTOR STANDARD A TYPE, PLUG R/A SMT (CH=0.95)						
		CHECKED Roger Tsai	04/28/2017							
ANGULAR ±1°		APPROVED Arron Lin	04/28/2017		UNIT mm	SIZE A3	PART No. GSB3164X1CEU			
UNLESS OTHERWISE SPECIFIED	DWG TYPE CUST DWG	PROJECT CODE OTHER			SCALE NA	SHEET 1 OF 2	DWG No. GSB3164X1CEU	REV. D		

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.

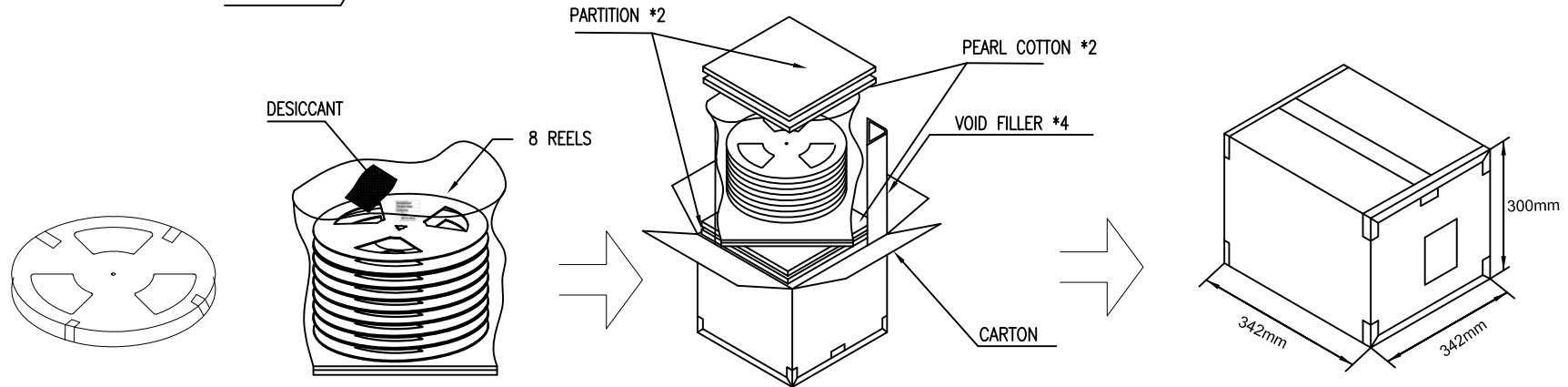
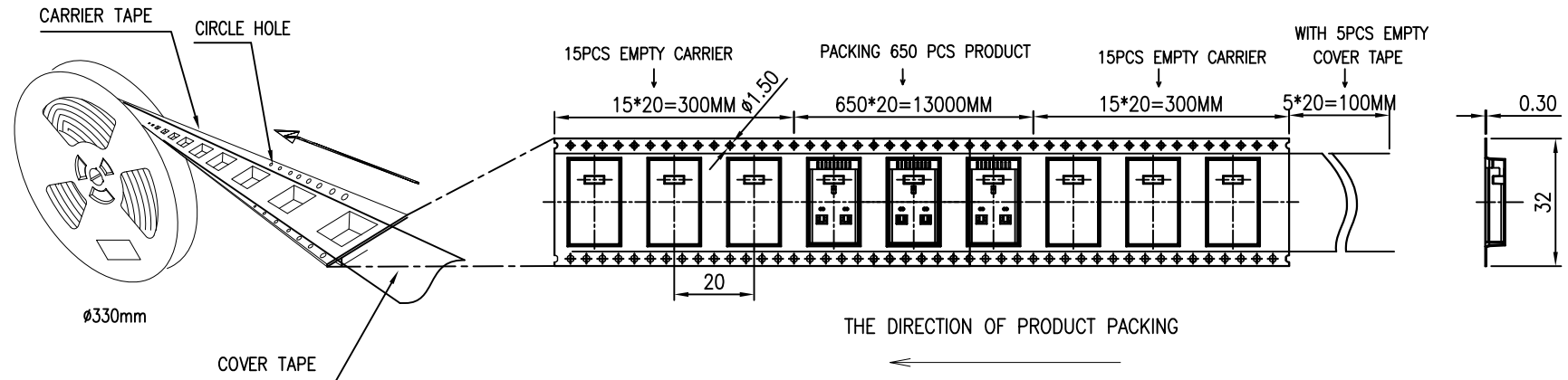
The marking on this product doesn't contain environmental hazardous materials per Material Specification 55-00259 for Sony GP compliant or per directive 2011/65/EU for RoHS compliant.



ORIGINAL

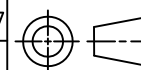


REVISIONS				
SYM	ECN No.	DESCRIPTION	DATE	APPROVED
A		APPROVED REVISION	10/19/2010	Arron Lin
B	NE-11036	ADDED DATE CODE	03/18/2011	Arron Lin
C	NE-15093	UPDATE DRAWING	08/06/2015	Arron Lin
D	NE-17094	UPDATE PACKING DRAWING	04/28/2017	Arron Lin



12.5	9.7	650	8	5200	GSB3164X1CEU
GROSS WEIGHT	NET WEIGHT	PCS/REEL	REELS/CARTON	QUANTITY	PART NUMBER

TOLERANCE		APPROVALS		DATE	TITLE USB3.0 CONNECTOR STANDARD A TYPE, PLUG R/A SMT		Amphenol® Amphenol Corporation Amphenol Taiwan Corporation		
X.		DRAWN	Debby Hung	04/28/2017					
X.X	±0.30	CHECKED	Roger Tsai	04/28/2017					
X.XX	±0.20	APPROVED	Arron Lin	04/28/2017					
X.XXX	±0.10								
ANGULAR	±1°								
UNLESS OTHERWISE SPECIFIED		DWG TYPE	CUST DWG	PROJECT CODE	OTHER				



UNIT mm
SCALE NA

SIZE A3
SHEET 2 OF 2

PART No. GSB3164X1CEU
DWG No. GSB3164X1CEU

REV. D



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.