

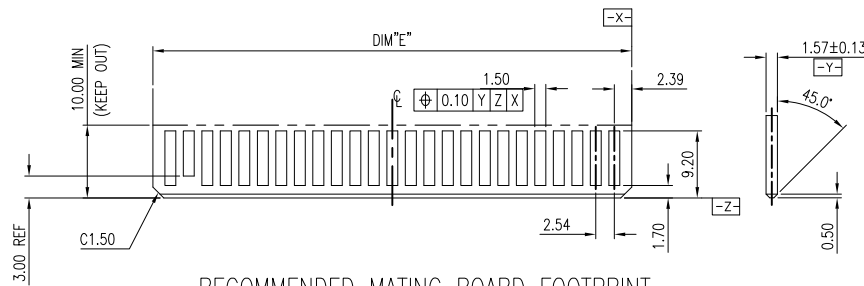
This document is the property of Amphenol Corporation and is delivered on the express condition that it is not to be disclosed, reproduced or used, in whole or in part, for manufacture or sale by anyone other than Amphenol Corporation without its prior consent, and that no right is granted to disclose 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/EU for RoHS compliant or per IEC 61249-2-21 for Halogen Free compliant.

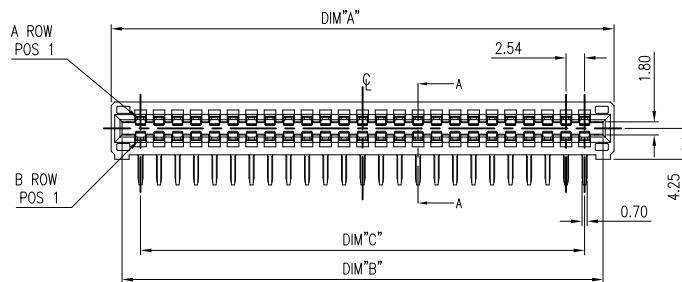
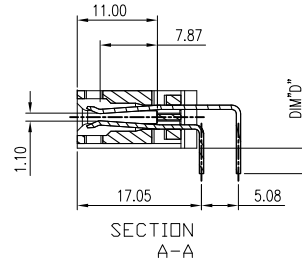
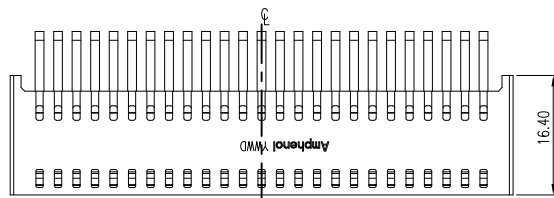


ORIGINAL

REVISIONS				
SYM	ECN No.	DESCRIPTION	DATE	BY
A	NE-17083	RELEASE TO PRODUCTION	04/24/2017	Chenny Yeh
B	NE-17144	ADD TERMINAL WIDTH FOR CUSTOMER REQUEST	06/16/2017	Chenny Yeh



RECOMMENDED MATING BOARD FOOTPRINT
TOLERANCES, ±0.05

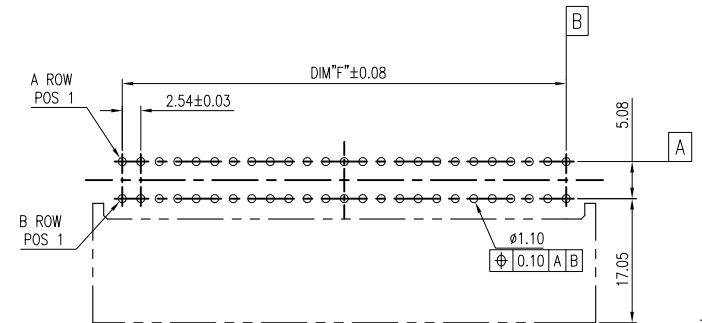


GPCP 1 X X X 0 0 1 1 X HR

CONTACT FINISH:
3: 15u" GOLD
4: 30u" GOLD

POWER PIN Q"TY:
26: 26 PIN
50: 50 PIN
54: 54 PIN
64: 64 PIN

TAIL LENGTH:
1: TAIL LENGTH 3.50
2: TAIL LENGTH 5.00



RECOMMENDED PCB LAYOUT
TOLERANCE, ±0.05



GPCP1X6400112HR	86.82	83.82	78.74	5.00	83.52	78.74
GPCP1X6400111HR	86.82	83.82	78.74	3.50	83.52	78.74
GPCP1X5400112HR	74.12	71.12	66.04	5.00	70.82	66.04
GPCP1X5400111HR	74.12	71.12	66.04	3.50	70.82	66.04
GPCP1X5000112HR	69.04	66.04	60.96	5.00	65.74	60.96
GPCP1X5000111HR	69.04	66.04	60.96	3.50	65.74	60.96
GPCP1X4600112HR	63.96	60.96	55.88	5.00	60.66	55.88
GPCP1X4600111HR	63.96	60.96	55.88	3.50	60.66	55.88
GPCP1X2600112HR	38.56	35.56	30.48	5.00	35.26	30.48
GPCP1X2600111HR	38.56	35.56	30.48	3.50	35.26	30.48
PART NUMBER	DIM "A"	DIM "B"	DIM "C"	DIM "D"	DIM "E"	DIM "F"

NOTES:

1. MATERIAL:

HOUSING: HIGH TEMPERATURE THERMO PLASTIC UL94V-0 COLOR BLACK
TERMINAL: HIGH PERFORMANCE COPPER ALLOY

2. FINISH:

TERMINAL:

CONTACT AREA: SELECTIVE GOLD PLATION.
SOLDERING AREA: MATT TIN PLATION. 100 μ" THK MIN.
UNDER PLATION: NICKEL PLATION. 50 μ" THK MIN.

3. THIS PRODUCT DOESN'T CONTAIN ENVIRONMENTAL HAZARDOUS MATERIALS PER DIRECTIVE 2011/65/EU FOR RoHS AND PER IEC 61249-2-21 FOR HALOGEN FREE COMPLIANT.

TOLERANCE	DRAWN	APPROVALS	DATE	TITLE		UNIT		SIZE	PART No.	
X.	DESIGNED	Chenny Yeh	06/16/2017	PCI/E POWER CONNECTOR		mm		A3	GPCP1XXX0011XHR	
X.X ±0.30	CHECKED	Sondra Sang	06/16/2017	RECEPTACLE, R/A DIP TYPE		SCALE		1 OF 1	GPCP1XXX0011XHR	
X.XX ±0.20	APPROVED	Hank Hsu	06/16/2017			NA			REV. B	
X.XXX ±0.10	DWG TYPE	CUST DWG	PROJECT CODE							
ANGULAR ±2°			T582							
UNLESS OTHERWISE SPECIFIED										

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