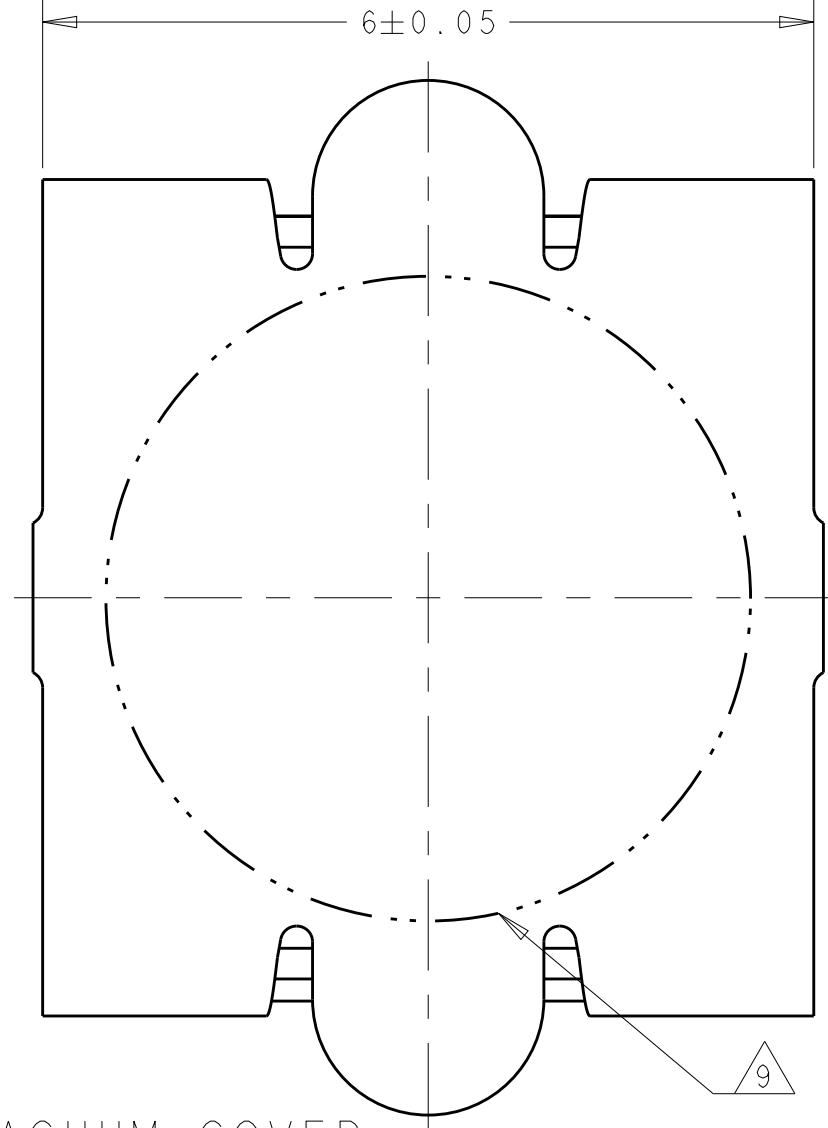


REVISIONS					
P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD
	K	REVISED PER ECR-14-016951	11FEB2015	I.T	W.H

- 1 HOUSING MATERIAL: LIQUID CRYSTAL POLYMER COLOR: BLACK.
CONTACT MATERIAL: PHOSPHOR BRONZE.
- 2 CONTACT FINISH: NICKEL UNDERPLATE ALL OVER, MATING SURFACES
PLATED TO MEET PLI PERFORMANCE REQUIREMENTS OF INDUSTRY
SPECIFICATION EIA-700AAAB, SOLDER TAILS PLATED TIN-LEAD.
- 3 DATUM LOCATIONS AND BASIC DIMENSIONS TO BE ESTABLISHED BY THE
CUSTOMER. CONSULT AMP ENGINEERING WHEN PLACING MULTIPLE
CONNECTORS ON A PC BOARD.
4. PACKAGED IN TAPE ON REEL PER EIA-481.
5. VACUUM COVER DESIGNED FOR 4mm DIA. NOZZLE. VACUUM COVER TO BE
REMOVED AFTER SOLDERING. VACUUM COVER REMOVED FROM SOME VIEWS FOR
DIMENSIONAL CLARITY.
- 6 SHORTER SOLDER LANDS MAY BE USED PER EIA 700AAAB, HOWEVER 2.7
LENGTH ASSURES OPTIMUM SOLDER FILLET REGARDLESS OF MANUFACTURER
OF CONNECTOR.
- 7 REFERRED TO AS DIM N IN EIA 700AAAB SPECIFICATION.
- 8 CORRUGATED REEL, HOLDS 400 CONNECTORS PER REEL
330.2[13.00] DIA REEL; 88.9[3.50] REEL CORE.
PLASTIC REEL, HOLDS 250 CONNECTORS PER REEL
330.2[13.00] DIA REEL; 177.8[7.00] REEL CORE.
- 9 5.5 MIN DIAMETER TARGET AREA FOR VACUUM PICK-UP.
- 10 CONTACT FINISH: 0.002 MINIMUM BRIGHT TIN-LEAD (93-7)
ON SOLDER AREA, 0.00127 MINIMUM GOLD ON MATING AREA,
BOTH OVER 0.00127 MINIMUM NICKEL ON ENTIRE CONTACT.
- 11 OBSOLETE PART NUMBER.



VACUUM COVER

			400	45.9	44.58	41	120531-2	15	84	1-120534-2
			400	45.9	44.58	41	120530-2	13	84	1-120534-2
			400	45.9	44.58	41	120529-2	12	84	1-120534-2
			400	45.9	44.58	41	120528-2	10	84	1-120534-2
			400	35.9	34.58	31	120531-1	15	64	1-120534-1
			400	35.9	34.58	31	120530-1	13	64	1-120534-1
			400	35.9	34.58	31	120529-1	12	64	1-120534-1
			400	35.9	34.58	31	120528-1	10	64	1-120534-1
			250	35.9	34.58	31	120531-1	15	64	120534-3
			250	35.9	34.58	31	120530-1	13	64	120534-3
			250	35.9	34.58	31	120529-1	12	64	120534-3
			250	35.9	34.58	31	120528-1	10	64	120534-3
			400	45.9	44.58	41	120531-2	15	84	120534-2
			400	45.9	44.58	41	120530-2	13	84	120534-2
			400	45.9	44.58	41	120529-2	12	84	120534-2
			400	45.9	44.58	41	120528-2	10	84	120534-2
			400	35.9	34.58	31	120531-1	15	64	120534-1
			400	35.9	34.58	31	120530-1	13	64	120534-1
		400	35.9	34.58	31	120529-1	12	64	120534-1	
		400	35.9	34.58	31	120528-1	10	64	120534-1	
FINISH	REEL	QTY	DIM C	DIM B	DIM A	MATING CONNECTOR	STACK HEIGHTS	POS	AMP PART NUMBER	

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.

DWN
L REED
CHK
L.V.O
2/19/97

DATE
2/19/97

DIMENSIONS:
mm

TOLERANCES UNLESS
OTHERWISE SPECIFIED:
0 PLC ±
1 PLC ±0.03
2 PLC ±0.03
3 PLC ±0.003
4 PLC ±
ANGLES ±0°30'
FINISH

PRODUCT SPEC
APPLICATION SPEC
WEIGHT
CUSTOMER DRAWING

NAME
PLUG ASSY, W/COVER
1.0mm FH(IEEE1386) CONNECTOR

SIZE
A1

CAGE CODE
-

DRAWING NO
C=120534

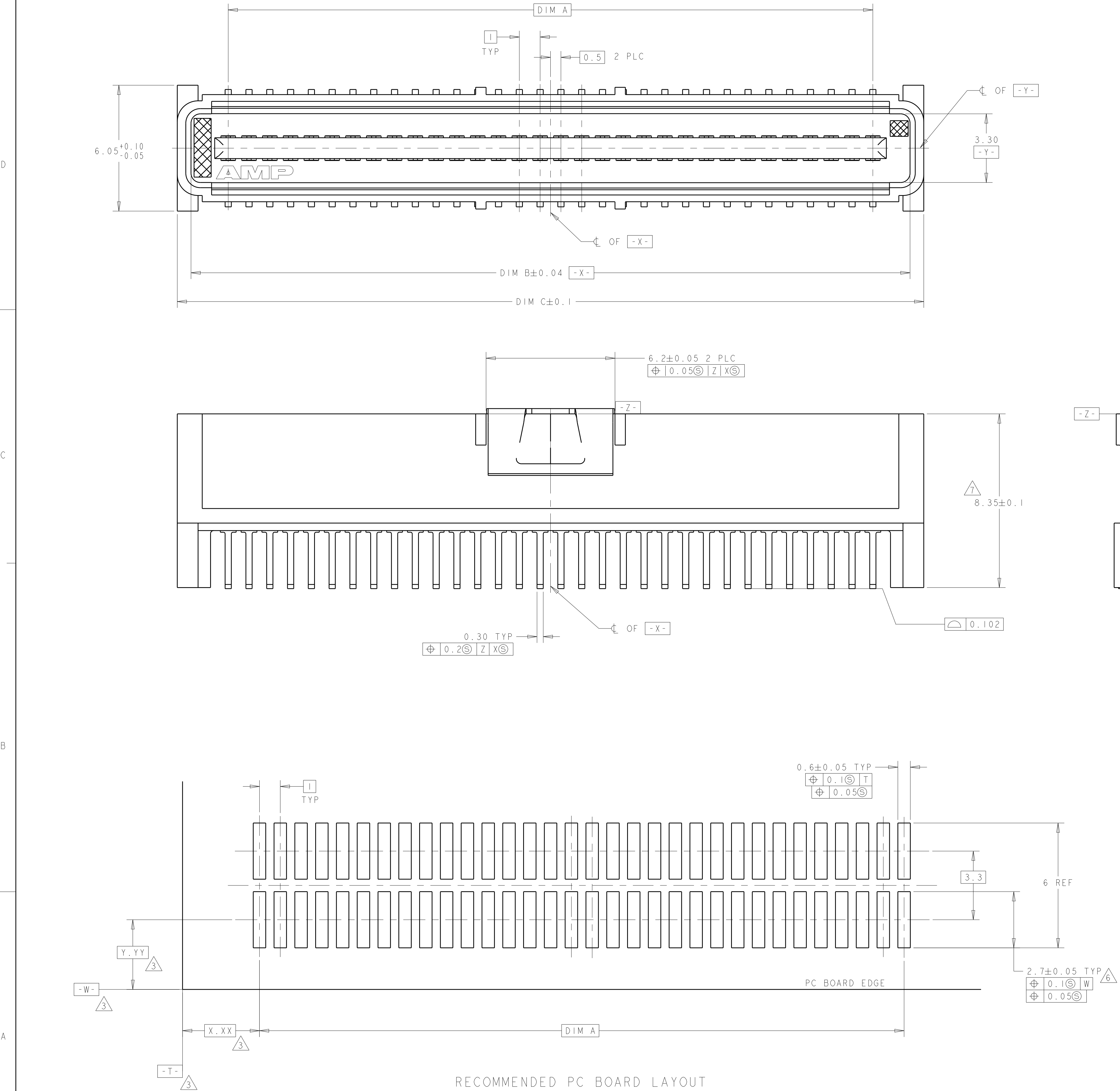
RESTRICTED TO
-

SCALE
17:1

SHEET
1

OF
1

REV
K



RECOMMENDED PC BOARD LAYOUT

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