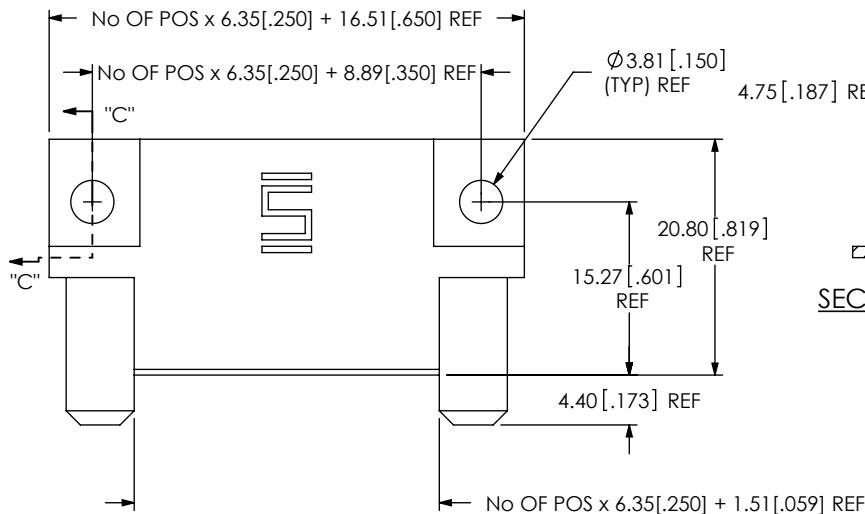


DO NOT
SCALE FROM
THIS PRINT



SECTION "C"-"C"

No OF POSITIONS
-02, -04, -06, -08

LEAD STYLE
-01: FOR 1.57[.062]
THICK PCB
(USE SUB-C-205-01-X)
-02: FOR 3.18[.125]
THICK PCB
(USE SUB-C-205-02-X)

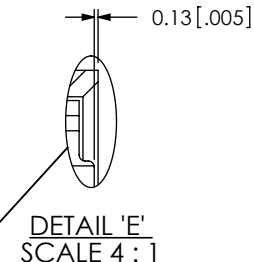
OPTION *
-SD: SCREW DOWN (SEE FIG 1, SHT 1)
(NOT AVAILABLE WITH -LC)
-LC: LOCKING CLIP
(USE LC-11-TM)
(SEE FIG 2, SHT 2)
(NOT AVAILABLE WITH -SD)

RIGHT ANGLE

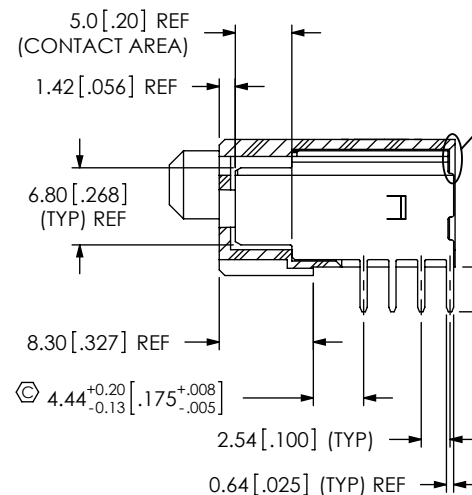
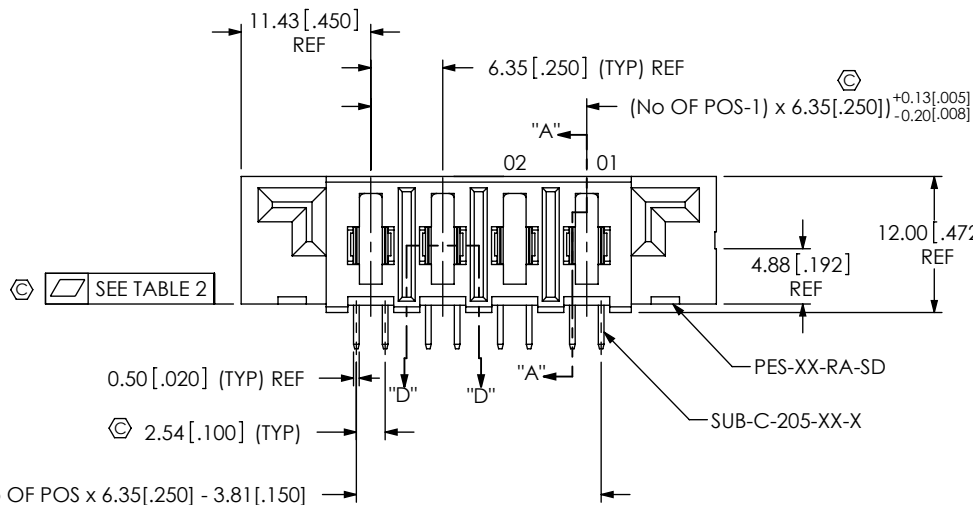
PLATING SPECIFICATION
-S: 30µ" SELECTIVE GOLD IN CONTACT
AREA, MATTE TIN ON TAIL
-T: MATTE TIN CONTACT AND TAIL
-L: 10µ" LIGHT SELECTIVE GOLD
ON CONTACT AREA, MATTE
TIN ON TAIL

* BLANK ONLY FOR EXISTING CUSTOMERS

TABLE 1		
STYLE	"A"	SUB-C-205-XX-X
-01	2.35[.093]	SUB-C-205-01-X
-02	3.95[.156]	SUB-C-205-02-X



DETAIL 'E'
SCALE 4:1



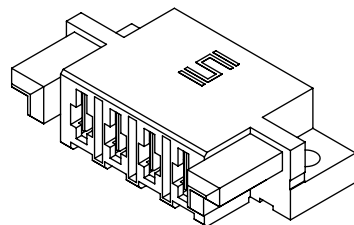
SECTION "A"-"A"

SECTION "D"-"D"

FIG 1

PES-04-02-X-RA-SD SHOWN

TABLE 2	
PART NUMBER	
PES-02-XX-X-RA-XX	0.15 MAX
PES-04-XX-X-RA-XX	0.15
PES-06-XX-X-RA-XX	0.20
PES-08-XX-X-RA-XX	0.20



NOTES:

- ⑥ REPRESENTS A CRITICAL DIMENSION.
- COPLANARITY TO BE WITHIN 0.10[.004].
- BURR ALLOWANCE: 0.038[.0015] MAX.
- MINIMUM PUSHOUT FORCE: 4.45N[1.0 LB].
- PARTS TO BE PACKAGED IN TRAYS.
- DIMENSION TO BE CHECKED ON THE INSIDE OF THE CONTACT.
- PARTS PLACED IN TRAY WITH PIN #1 FACING THE RIGHT SIDE, DUE TO PIN NUMBERING ORDER.

UNLESS OTHERWISE SPECIFIED,
DIMENSIONS ARE IN MILLIMETERS.
TOLERANCES ARE:
DECIMALS ANGLES
.X: ±0.3[.01] 2°
.XX: ±0.13[.005]
.XXX: ±0.051[.0020]

PROPRIETARY NOTE
THIS DOCUMENT CONTAINS CONFIDENTIAL AND
PROPRIETARY INFORMATION AND ALL DESIGN,
MANUFACTURING, REPRODUCTION, USE, PATENT RIGHTS
AND SALES RIGHTS ARE EXPRESSLY RESERVED BY SAMTEC,
INC. THIS DOCUMENT SHALL NOT BE DISCLOSED, IN WHOLE
OR PART, TO ANY UNAUTHORIZED PERSON OR ENTITY NOR
REPRODUCED, TRANSFERRED OR INCORPORATED IN ANY
OTHER PROJECT IN ANY MANNER WITHOUT THE EXPRESS
WRITTEN CONSENT OF SAMTEC, INC.

MATERIAL: DO NOT SCALE DRAWING
INSULATOR: LCP, COLOR: BLACK
CONTACT: COPPER ALLOY

SHEET SCALE: 1:5.1

samtec

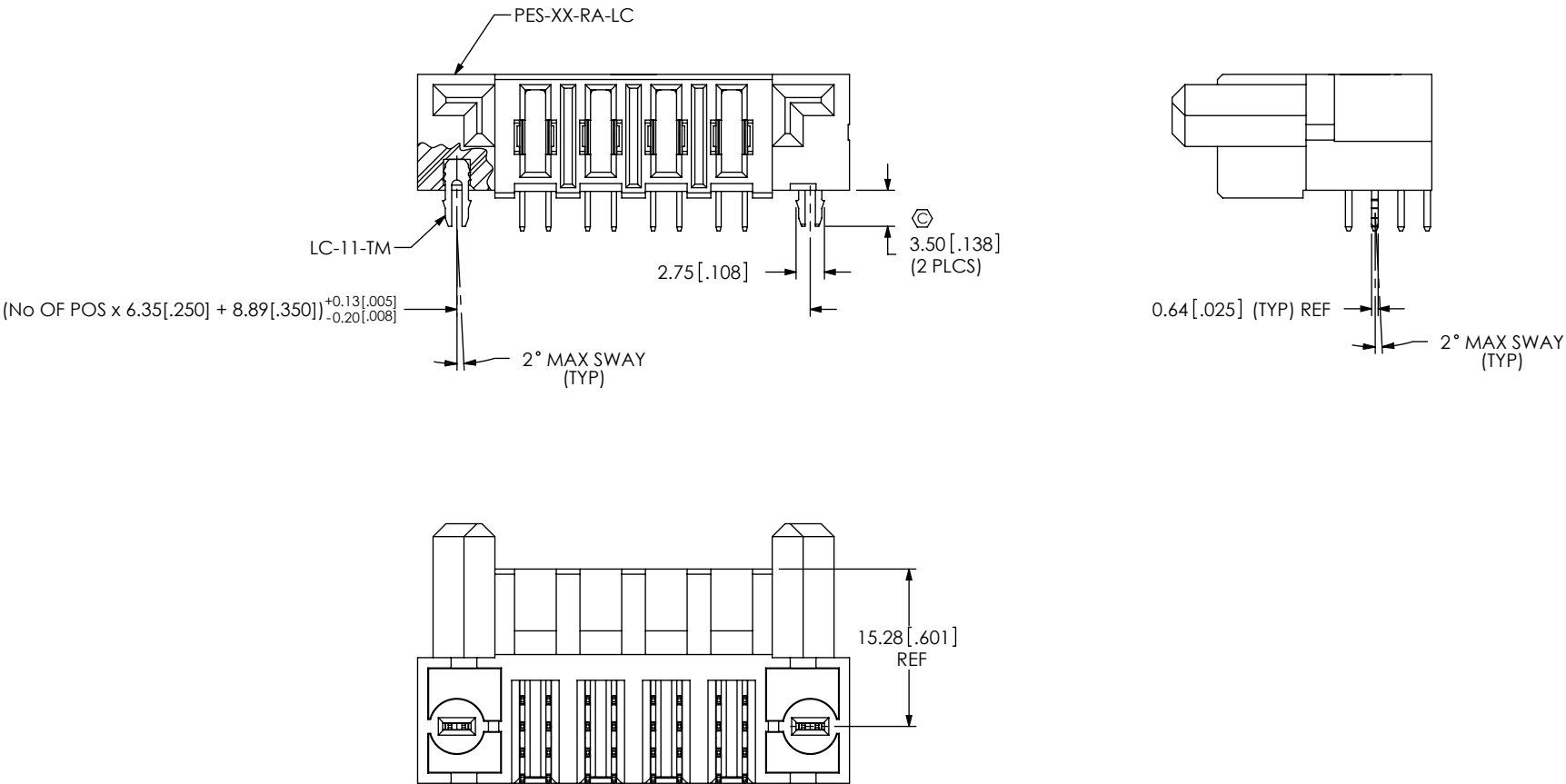
520 PARK EAST BLVD, NEW ALBANY, IN 47150
PHONE: 812-944-6733 FAX: 812-948-5047
e-Mail: info@SAMTEC.com code: 55322

DESCRIPTION:
RIGHT ANGLE POWER SOCKET

DWG. NO.
PES-XX-XX-X-RA-XX

BY: CHAD F 3/24/2005 SHEET 1 OF 2

FIG 2
PES-04-02-X-RA-LC SHOWN
(SAME AS FIG 1, UNLESS OTHERWISE STATED)



• PROPRIETARY NOTE • THIS DOCUMENT CONTAINS CONFIDENTIAL AND PROPRIETARY INFORMATION AND ALL DESIGN, MANUFACTURING, REPRODUCTION, USE, PATENT RIGHTS AND SALES RIGHTS ARE EXPRESSLY RESERVED BY SAMTEC, INC. THIS DOCUMENT SHALL NOT BE DISCLOSED, IN WHOLE OR PART, TO ANY UNAUTHORIZED PERSON OR ENTITY NOR REPRODUCED, TRANSFERRED OR INCORPORATED IN ANY OTHER PROJECT IN ANY MANNER WITHOUT THE EXPRESS WRITTEN CONSENT OF SAMTEC, INC.	
DO NOT SCALE DRAWING	DESCRIPTION: RIGHT ANGLE POWER SOCKET
	DWG. NO. PES-XX-XX-X-RA-XX
SHEET SCALE: 1.5:1	BY: CHAD F 3/24/2005 SHEET 2 OF 2

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