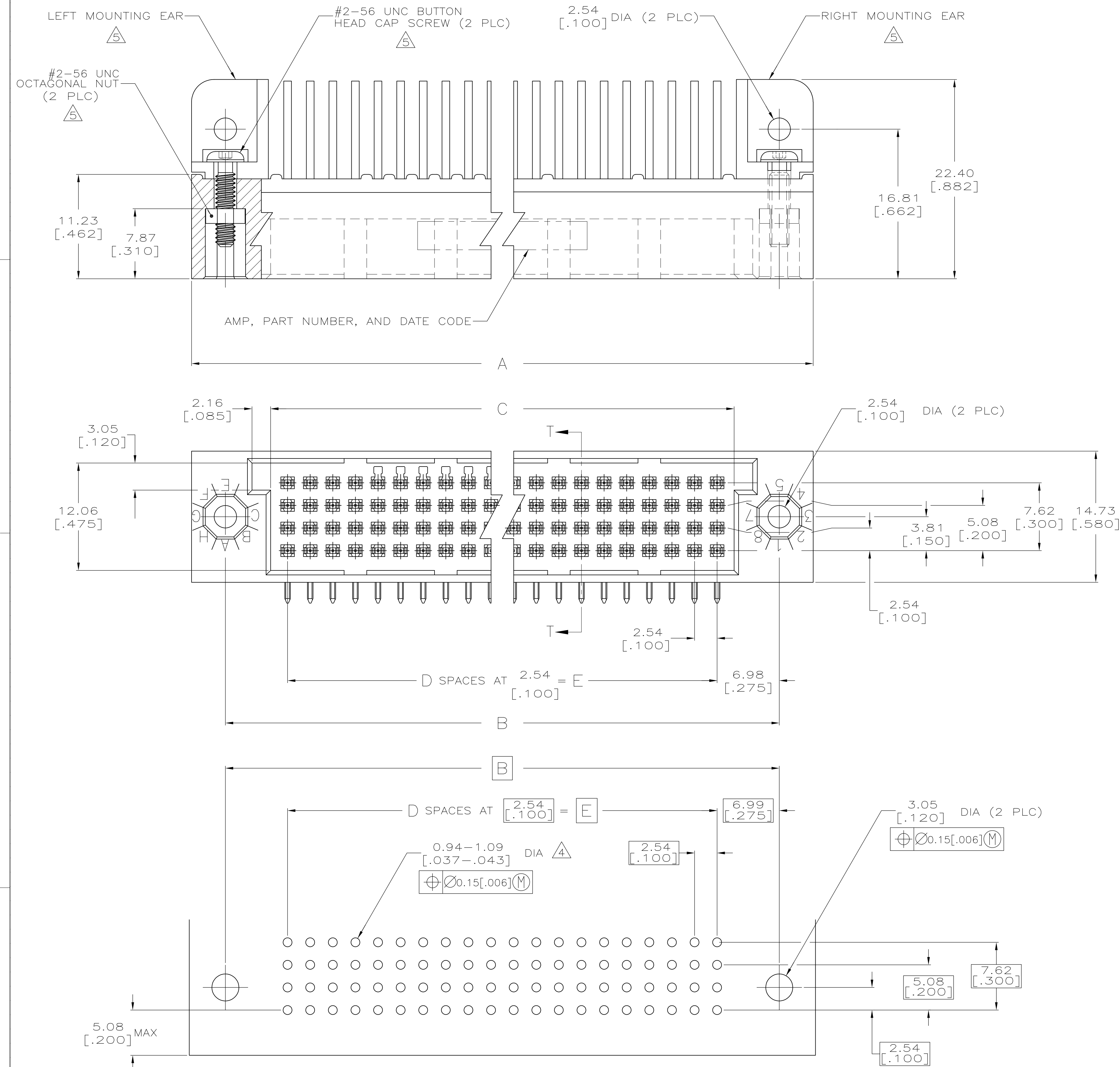
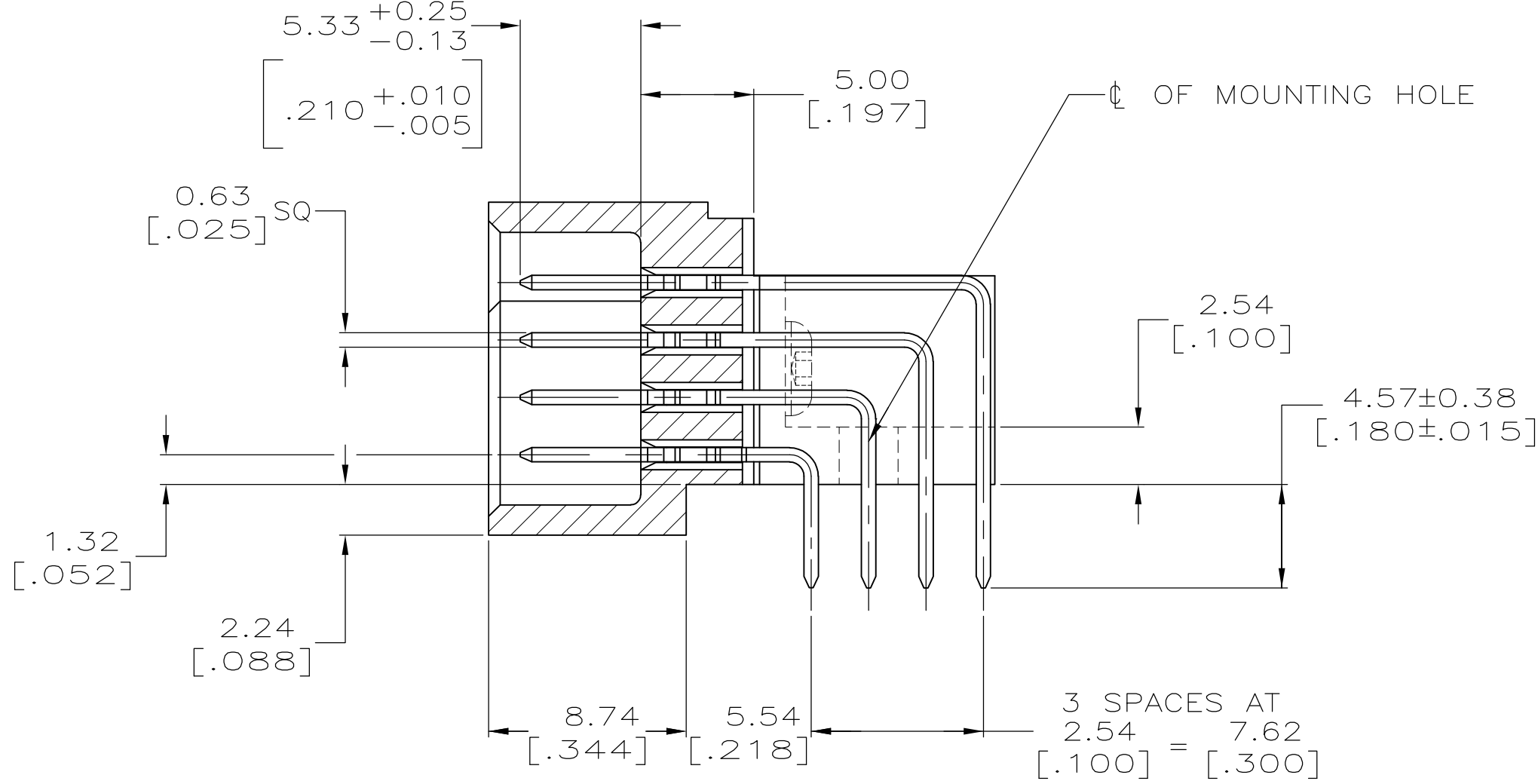


LOC		DIST		REVISIONS			
P	T	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	T	APVD
	O		RELEASE PER EC 0S12-0036-05	18MAR05	JDP		AMS
	O1		REVISED PER ECO-10-000444	19JAN10	KK		HMR



RECOMMENDED P.C. BOARD LAYOUT



SECTION T-T

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		DWN J. POLIGNONE 18MAR05	Tyco Electronics Corporation Harrisburg, Pa 17105-3608			
DIMENSIONS: mm [INCHES]	TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:	CHK A. SHARPE 18MAR05	NAME			
		APVD A. SHARPE 18MAR05	ASSEMBLY, PIN, RIGHT ANGLE, HDI, LEAD-FREE, 4 ROW, WITHOUT GUIDES, 4.57[.180] SOLDER POSTS			
	0 PLC ± — 1 PLC ± — 2 PLC ± — 3 PLC ± 0.13 [.005] 4 PLC ± — ANGLES ± —	PRODUCT SPEC	SIZE	CAGE CODE	DRAWING NO	RESTRICTED TO
	FINISH	WEIGHT	A1 00779 C=5533444			—
MATERIAL	  	CUSTOMER DRAWING		SCALE	SHEET	REV
				4:1	1 OF 2	01

8

7

6

5

4

3

2

1

THIS DRAWING IS UNPUBLISHED.

RELEASED FOR PUBLICATION

© COPYRIGHT

BY TYCO ELECTRONICS CORPORATION. ALL RIGHTS RESERVED.

LOCAD

DIST00

REVISIONS				
REV	DATE	DESCRIPTION	BY	APP'D
1		SEE SHEET 1		

1

HOUSING MATERIAL: THERMOPLASTIC.

2

CONTACT MATERIAL: COPPER ALLOY

3

CONTACT FINISH: .00127-.00254 [.000050-.000100] NICKEL
UNDERPLATE ALL OVER: .00076 [.000030] GOLD PLATE IN
CONTACT AREA, TIN PLATED SOLDER TAILS.

4

RIGHT ANGLE PIN RECOMMENDED P.C. BOARD HOLE SIZES ARE
0.94-1.09 [.037-.043]; RECOMMENDED PAD DIA IS 1.52 [.060].

5

MOUNTING EARS AND HARDWARE PURCHASED SEPARATELY, KIT PART
NUMBER 533050-1.

6

HOUSINGS WITH CENTER MOUNTING ARE RECOMMENDED FOR ASSEMBLIES
HAVING 75 CONTACTS OR MORE PER ROW.

7

OBsolete PARTS: OBSOLETE CIS STREAMLINING PER D.RENAUD/D.SINISI

7

6

7

OBSOLETE	187.96 [7.400]	74	191.77 [7.550]	201.93 [7.950]	209.55 [8.250]	300	-1-5533444-2-
OBSOLETE	149.86 [5.900]	59	153.67 [6.050]	163.83 [6.450]	171.45 [6.750]	240	-5533444-9-
	78.74 [3.100]	31	82.55 [3.250]	92.71 [3.650]	100.33 [3.950]	128	5533444-3
	E	D	C	B	A	POSN	PART NUMBER

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.

DIMENSIONS:
mm [INCHES]

MATERIAL

TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:
0 PLC ± -
1 PLC ± -
2 PLC ± -
3 PLC ± 0.13 [.005]
4 PLC ± - ± -
ANGLES
FINISH

1

2

3

DWN
J. POLIGNONE
18MAR05

CHK
A. SHARPE
18MAR05

APP'D
A. SHARPE
18MAR05

Tyco Electronics Corporation
Harrisburg, Pa 17105-3608

NAME
ASSEMBLY, PIN, RIGHT ANGLE, HDI, LEAD-FREE,
4 ROW, WITHOUT GUIDES,
4.57[.180] LONG SOLDER TAILS,

SIZE
A1

DATE
00779

DRAWING NO
5533444

RESTRICTED TO
-

CUSTOMER DRAWING

SCALE
4:1

SHEET
2

OF
2

REV
01

30AUG05

2:50pm

us049721

H:\ECN's, ECO's\ECN-0512-0036-05-ALEX\5533444_2-c.dwg



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.