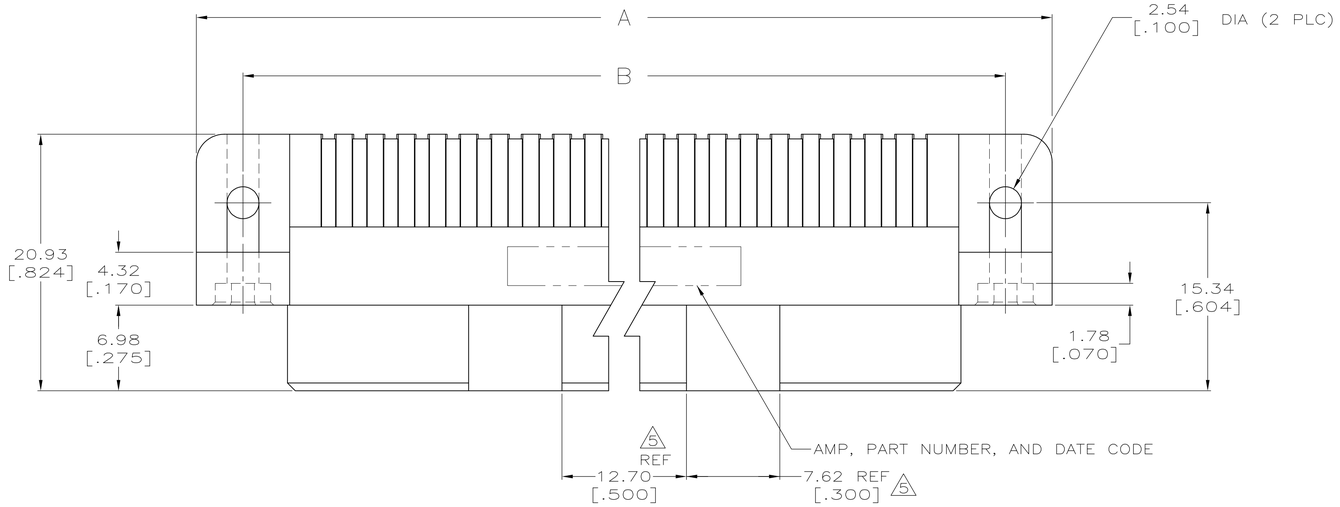
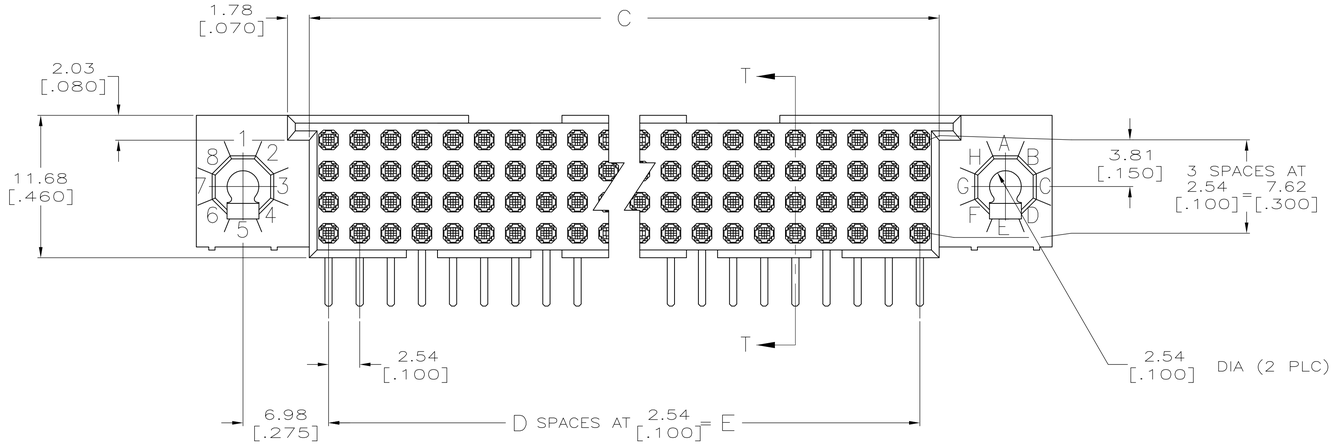
THIS DRAWING IS UNPUBLISHED. RELEASED FOR PUBLICATION -,- .
© COPYRIGHT - By - ALL RIGHTS RESERVED.

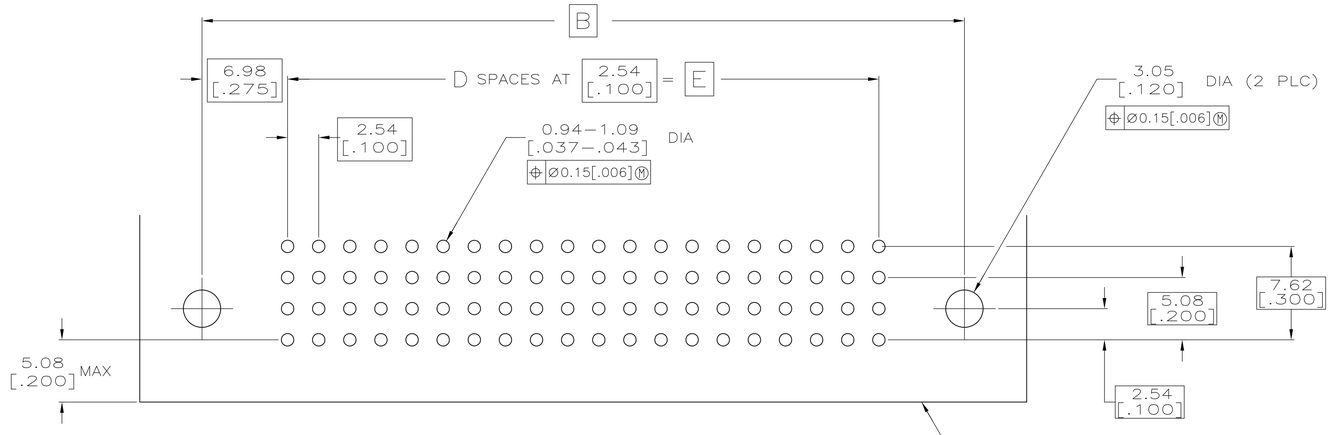
LOC	DIST
AD	00

REVISIONS

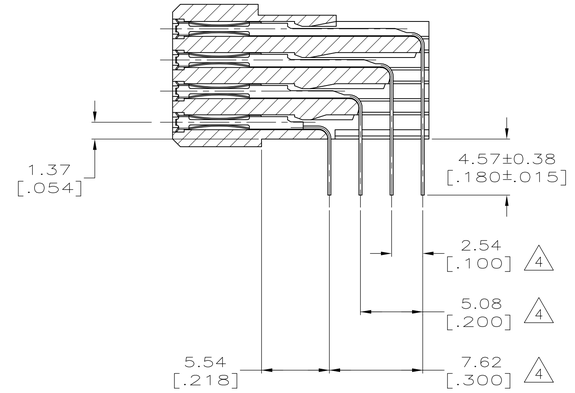
P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD
	02	REVISED PER ECO-12-004449	30NOV12	KH	AS



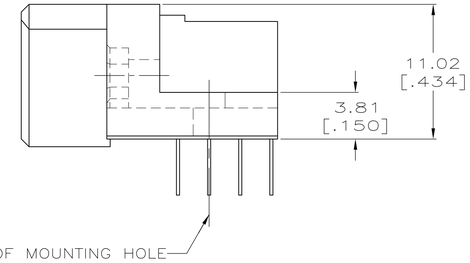




RECOMMENDED P.C. BOARD LAYOUT



SECTION T-T



1 HOUSING MATERIAL: THERMOPLASTIC.

2 CONTACT MATERIAL: COPPER ALLOY.

3 CONTACT FINISH: .00127-.00254 [.000050-.000100] NICKEL UNDERPLATE ALL OVER, .000076 [.000030] GOLD PLATE IN CONTACT AREA, TIN PLATED SOLDER TAILS.

4 SOLDER TAILS MUST FIT HOLE PATTERN AS SHOWN ON THE RECOMMENDED P.C. BOARD LAYOUT.

5 QUANTITIES OF VOID CORING ARE DEPENDENT ON THE POSITION SIZE OF THE HOUSING.

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

E	D	C	B	A	POSN	PART NUMBER
187.96 [7.400]	74	191.11 [7.524]	201.93 [7.950]	209.55 [8.250]	300	1-5532434-2
175.26 [6.900]	~~69~~	178.41 [7.024]	189.23 [7.450]	196.85 [7.750]	~~280~~	~~1-5532434-1~~
149.86 [5.900]	59	153.01 [6.024]	163.83 [6.450]	171.45 [6.750]	240	5532434-9
137.16 [5.400]	54	140.31 [5.524]	151.13 [5.950]	158.75 [6.250]	220	5532434-8
124.46 [4.900]	49	127.61 [5.024]	138.43 [5.450]	146.05 [5.750]	200	5532434-7
111.76 [4.400]	44	114.91 [4.524]	125.73 [4.950]	133.35 [5.250]	180	5532434-6
99.06 [3.900]	39	102.21 [4.024]	113.03 [4.450]	120.65 [4.750]	160	5532434-5
86.36 [3.400]	34	89.51 [3.524]	100.33 [3.950]	107.95 [4.250]	140	5532434-4
60.96 [2.400]	24	64.11 [2.524]	74.93 [2.950]	82.55 [3.250]	100	5532434-1

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.

DWN J. POLIGNONE 10JUN05
CHK A. SHARPE 10JUN05
APVD A. SHARPE 10JUN05

TE Connectivity

NAME ASSEMBLY, RECEPTACLE, RIGHT ANGLE, HDI, LEAD-FREE, 4 ROW, WITHOUT GUIDES, 4.57[.180] SOLDER POSTS

PRODUCT SPEC —
APPLICATION SPEC —
WEIGHT —

DIMENSIONS: mm [INCHES]

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

MATERIAL 1 2
FINISH 3

SIZE A1 | CAGE CODE 00779 | DRAWING NO C-5532434 | RESTRICTED TO —

CUSTOMER DRAWING | SCALE 4:1 | SHEET 1 OF 1 | REV 02

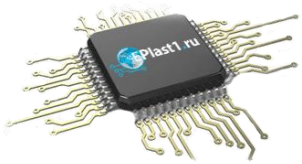
Компания «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

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.