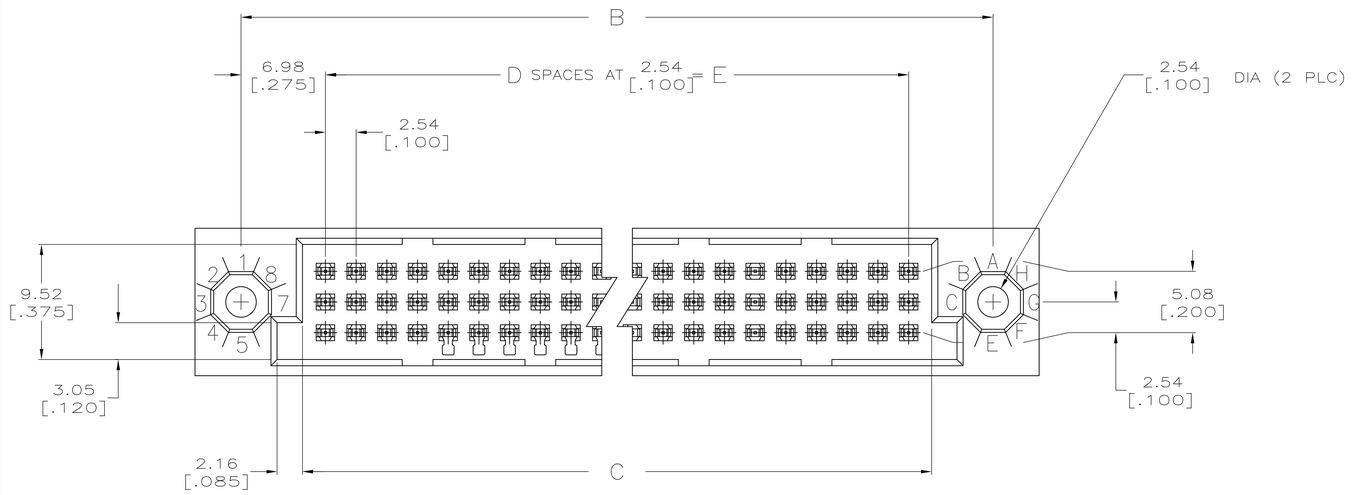
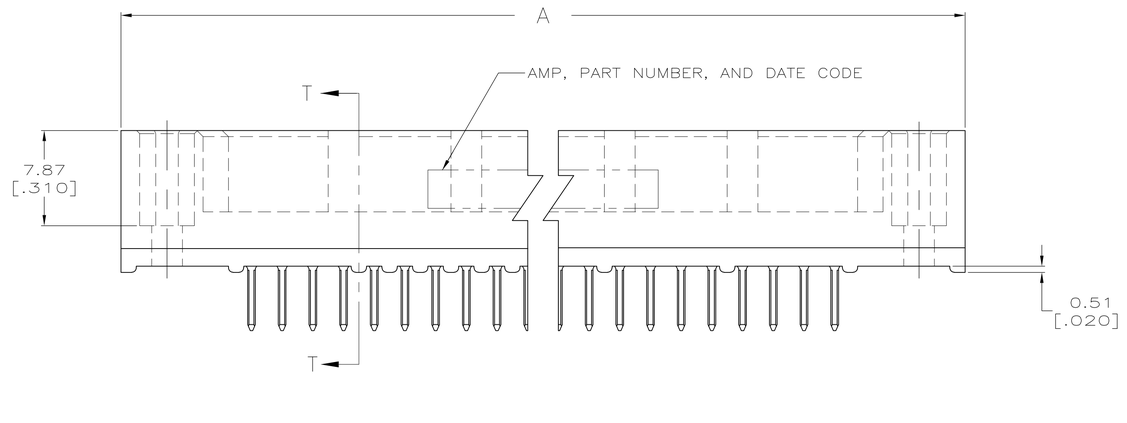
THIS DRAWING IS UNPUBLISHED. RELEASED FOR PUBLICATION -,- .
© COPYRIGHT - BY TYCO ELECTRONICS CORPORATION. ALL RIGHTS RESERVED.

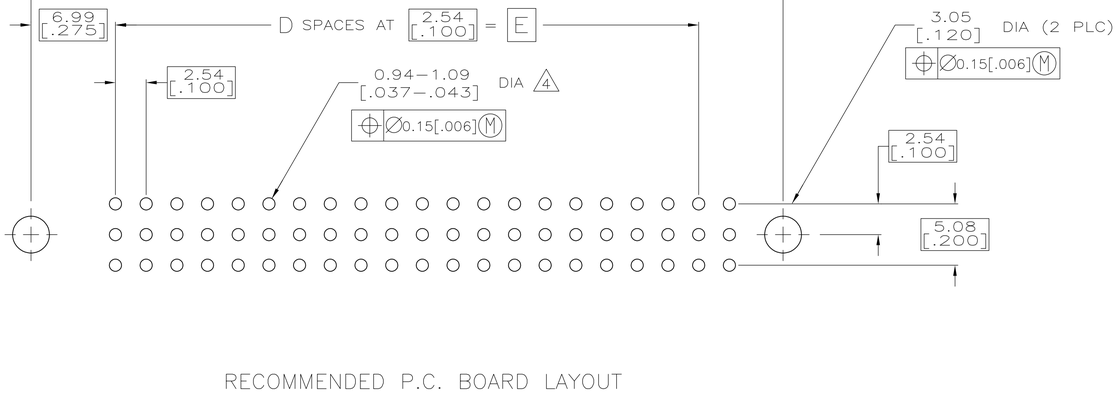
LOC	DIST
AD	00

REVISIONS

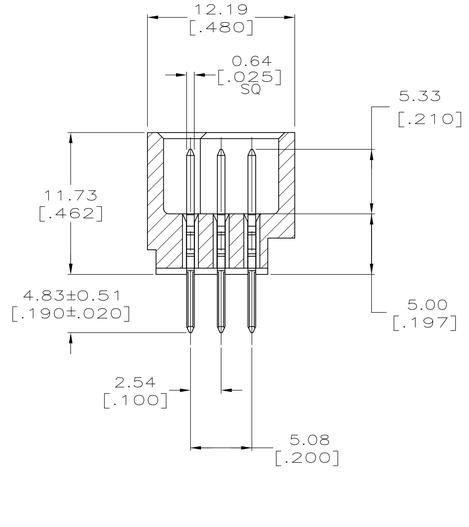
P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD
	0	RELEASE PER EC 0S12-0036-05	03MAR05	JDP	AMS
	01	REVISED PER ECO-09-024927	10NOV09	KK	AEG







RECOMMENDED P.C. BOARD LAYOUT



SECTION T–T

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.

DIMENSIONS: mm [INCHES]

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

MATERIAL 1 2

FINISH 3

DWN J. POLIGNONE 03MAR05
CHK A. SHARPE 03MAR05
APVD A. SHARPE 03MAR05
PRODUCT SPEC –
APPLICATION SPEC –
WEIGHT –

Tyco Electronics
Tyco Electronics Corporation
Harrisburg, Pa 17105-3608

NAME
ASSEMBLY, PIN, VERTICAL, HDI, LEAD-FREE, 3 ROW, WITHOUT GUIDES, 4.83[.190] SOLDER POSTS

SIZE	CAGE CODE	DRAWING NO	RESTRICTED TO
A1	00779	C-5532433	–

CUSTOMER DRAWING

SCALE	SHEET	REV
4:1	1 OF 2	01

THIS DRAWING IS UNPUBLISHED. RELEASED FOR PUBLICATION -,- .
© COPYRIGHT - BY TYCO ELECTRONICS CORPORATION. ALL RIGHTS RESERVED.

LOC	DIST
AD	00

REVISIONS

P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD
	—	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 POSTS.

△4 SOLDER PIN POST RECOMMENDED P.C. BOARD HOLE SIZES ARE 0.94–1.09 [.037–.043]; RECOMMENDED PAD DIA IS 1.52 [.060].

△5 HOUSINGS WITH CENTER MOUNTINGS ARE RECOMMENDED FOR ASSEMBLIES HAVING 75 CONTACTS PER ROW OR MORE.

△6 OBSOLETE PARTS: OBSOLETE CIS STREAMLINING PER D.RENAUD/D.SINISI

	E	D	C	B	A	POSN	PART NUMBER
△5 △6 OBSOLETE	187.96 [7.400]	74	191.77 [7.550]	201.93 [7.950]	209.55 [8.250]	225	1–5532433–2
	175.26 [6.900]	69	179.07 [7.050]	189.23 [7.450]	196.85 [7.750]	210	1–5532433–1
	137.16 [5.400]	54	140.97 [5.550]	151.13 [5.950]	158.75 [6.250]	165	5532433–8
	124.46 [4.900]	49	128.27 [5.050]	138.43 [5.450]	146.05 [5.750]	150	5532433–7
OBSOLETE △6	111.76 [4.400]	44	115.57 [4.550]	125.73 [4.950]	133.35 [5.250]	135	5532433–6
	73.66 [2.900]	29	77.47 [3.050]	87.63 [3.450]	95.25 [3.750]	90	5532433–2
	60.96 [2.400]	24	64.77 [2.550]	74.93 [2.950]	82.55 [3.250]	75	5532433–1

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.

DIMENSIONS: mm [INCHES]

TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:
0 PLC ± –
1 PLC ± –
2 PLC ± –
3 PLC ± 0.13 [.005]
4 PLC ± –
ANGLES ± 0° 30'

MATERIAL △1 △2

FINISH △3

DWN J. POLIGNONE 03MAR05
CHK 03MAR05
APVD A. SHARPE 03MAR05
PRODUCT SPEC —
APPLICATION SPEC —
WEIGHT –

Tyco Electronics
Tyco Electronics Corporation
Harrisburg, Pa 17105-3608

NAME
ASSEMBLY, PIN, VERTICAL, HDI, LEAD–FREE, 3 ROW, WITHOUT GUIDES, 4.83[.190] SOLDER POSTS

SIZE	CAGE CODE	DRAWING NO	RESTRICTED TO
A1	00779	C-5532433	—

CUSTOMER DRAWING | SCALE 4:1 | SHEET 2 OF 2 | REV 01

AMP 4805 REV 31MAR2000

26JUL05 9:34am us049721 H:\ECN's, ECO's\ECN-0S12-0036-05-ALEX\5532433_2-c.dwg

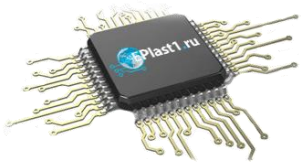
Компания «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

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.