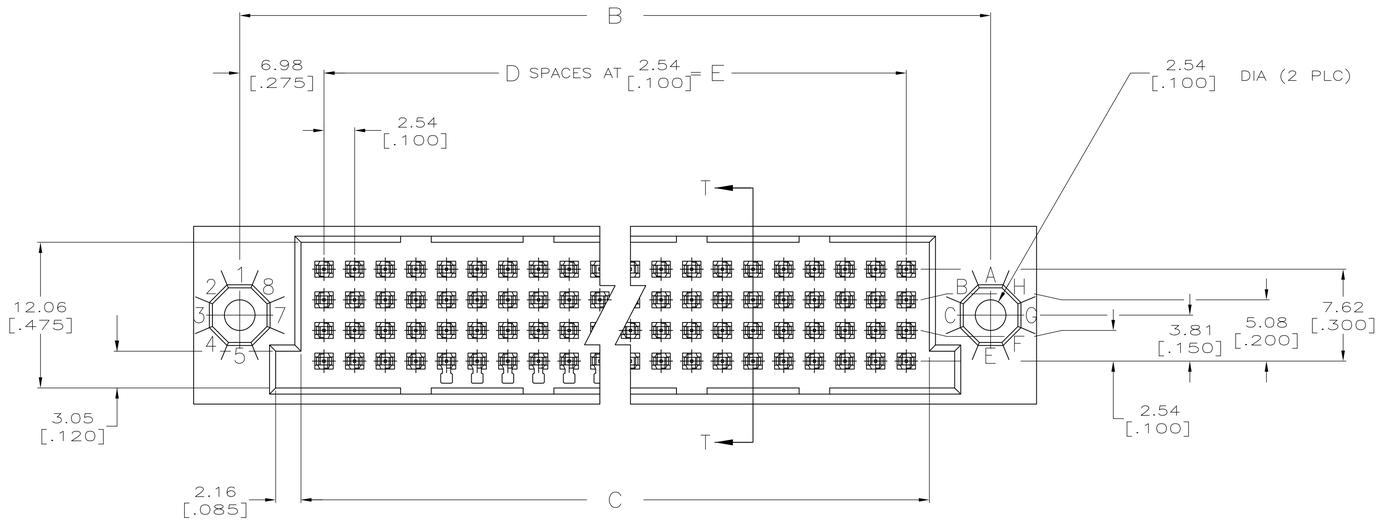
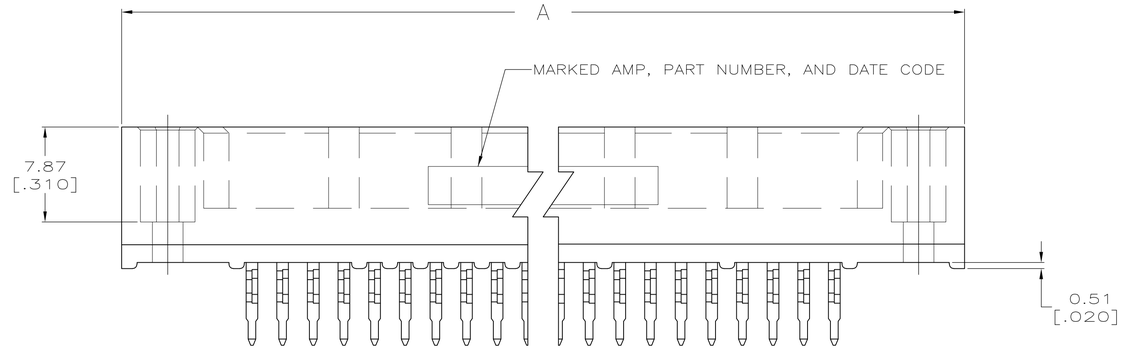
THIS DRAWING IS UNPUBLISHED. RELEASED FOR PUBLICATION -.-
© COPYRIGHT – By – ALL RIGHTS RESERVED.

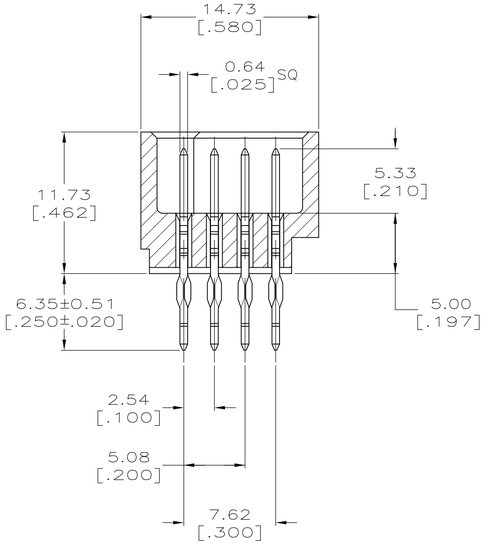
LOC	DIST
AD	00

REVISIONS

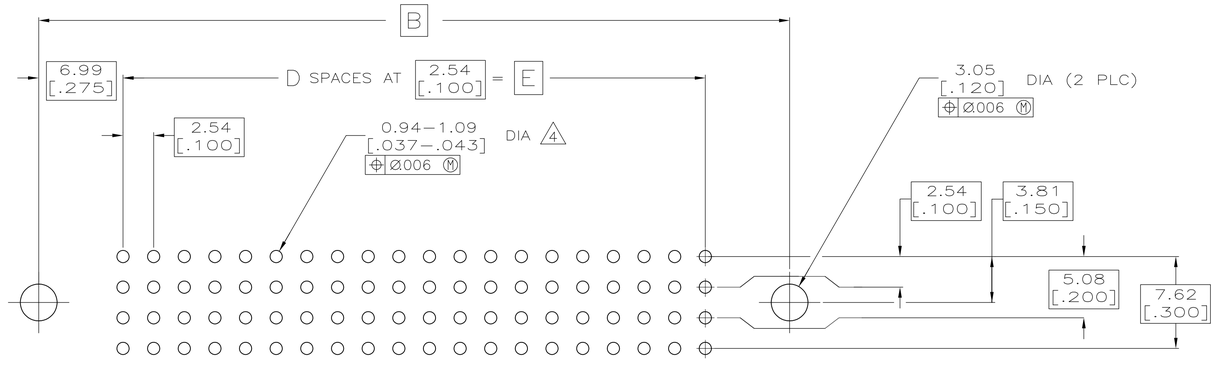
P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD
	J2	REVISED PER ECO-11-004835	11MAR11	RK	HMR







SECTION T–T



RECOMMENDED P.C. BOARD LAYOUT

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.	DWN R.K. SEIFRIED 03/21/90	TE Connectivity	
DIMENSIONS: MM[INCHES]	CHK W. MILLHIMES 1/29/91	NAME	HDI, 4 ROW, PIN ASSEMBLY, 6.35 [.250] LONG ACTION PINS, .00076 [.000030] GOLD PLATE
TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED: 0 PLC ± – 1 PLC ± – 2 PLC ± 0.13 [.005] 3 PLC ± – 4 PLC ± – ANGLES ± –	APVD W. MILLHIMES 1/29/91	PRODUCT SPEC —	
		APPLICATION SPEC —	SIZE A1 / CAGE CODE 00779 / DRAWING NO C-532448 / RESTRICTED TO —
MATERIAL 1 2	FINISH 3	WEIGHT —	CUSTOMER DRAWING / SCALE 4:1 / SHEET 1 OF 2 / REV J2

THIS DRAWING IS UNPUBLISHED.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

LOC	DIST
AD	00

REVISIONS

P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD
	–	SEE SHEET 1	–	—	—

△1 HOUSING MATERIAL: THERMOPLASTIC, COLOR–BLACK.

△2 CONTACT MATERIAL: PHOSPHOR BRONZE.

△3 CONTACT FINISH: .00127–.00254 [.000050–.000100] NICKEL UNDERPLATE ALL OVER; .00076 [.000030] GOLD PLATE IN CONTACT AREA, TIN–LEAD PLATED POSTS.

△4 ACTION PIN POSTS REQUIRE 2.36 [.093] MINIMUM THICK P.C. BOARD. RECOMMENDED P.C. BOARD HOLES ARE 1.151 [.0453] DIAMETER PLATED THRU 0.025–0.076 [.001–.003] COPPER, WITH 0.0076 [.0003] MINIMUM TIN–LEAD PLATING; FINISHED HOLE AFTER PLATING 0.94–1.09 [.037–.043] DIAMETER; AFTER REFLOW 0.91–1.09 [.036–.043] DIAMETER.

5. DIMENSIONS IN BRACKETS ARE IN INCHES.

△6 HOUSINGS WITH CENTER MOUNTING IS RECOMMENDED FOR ASSEMBLIES HAVING 75 CONTACTS PER ROW OR MORE.

△7 PART NUMBER IS OBSOLETE.

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

	E	D	C	B	A	POSN	PART NUMBER
△7	12.70 [.500]	~~5~~	16.51 [.650]	26.67 [1.050]	34.29 [1.350]	~~24~~	2–532448–1
△8 OBSOLETE	35.56 [1.400]	14	39.37 [1.550]	49.53 [1.950]	57.15 [2.250]	60	~~2–532448–0~~
△7	22.86 [.900]	~~9~~	26.67 [1.050]	36.83 [1.450]	44.45 [1.750]	~~40~~	1–532448–9
△7 △6	———	———	———	———	———	———	1–532448–8
△7 △6	———	———	———	———	———	———	1–532448–7
△7 △6	———	———	———	———	———	———	1–532448–6
△7 △6	———	———	———	———	———	———	1–532448–5
△7 △6	———	———	———	———	———	———	1–532448–4
△7 △6	———	———	———	———	———	———	1–532448–3
	187.96 [7.400]	74	191.77 [7.550]	201.93 [7.950]	209.55 [8.250]	300	1–532448–2
	175.26 [6.900]	69	179.07 [7.050]	189.23 [7.450]	196.85 [7.750]	280	1–532448–1
△8 OBSOLETE	162.56 [6.400]	64	166.37 [6.550]	176.53 [6.950]	184.15 [7.250]	260	~~1–532448–0~~
	149.86 [5.900]	59	153.67 [6.050]	163.83 [6.450]	171.45 [6.750]	240	532448–9
	137.16 [5.400]	54	140.97 [5.550]	151.13 [5.950]	158.75 [6.250]	220	532448–8
	124.46 [4.900]	49	128.27 [5.050]	138.43 [5.450]	146.05 [5.750]	200	532448–7
	111.76 [4.400]	44	115.57 [4.550]	125.73 [4.950]	133.35 [5.250]	180	532448–6
	99.06 [3.900]	39	102.87 [4.050]	113.03 [4.450]	120.65 [4.750]	160	532448–5
	86.36 [3.400]	34	90.17 [3.550]	100.33 [3.950]	107.95 [4.250]	140	532448–4
	78.74 [3.100]	31	82.55 [3.250]	92.71 [3.650]	100.33 [3.950]	128	532448–3
	73.66 [2.900]	29	77.47 [3.050]	87.63 [3.450]	95.25 [3.750]	120	532448–2
	60.96 [2.400]	24	64.77 [2.550]	74.93 [2.950]	82.55 [3.250]	100	532448–1

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.

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

DWN R.K. SEIFRIED 03/21/90
CHK W MILLHIMES 1/29/92
APVD W MILLHIMES 1/29/92
PRODUCT SPEC —
APPLICATION SPEC —
WEIGHT —

TE Connectivity

NAME HDI, 4 ROW, PIN ASSEMBLY, 6.35 [.250] LONG ACTION PINS, .00076 [.000030] GOLD PLATE

SIZE	CAGE CODE	DRAWING NO	RESTRICTED TO
A1	00779	C–532448	—

CUSTOMER DRAWING | SCALE 4:1 | SHEET 2 OF 2 | REV J2

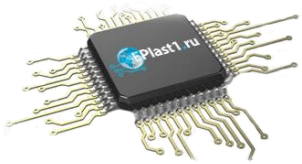
Компания «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

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.