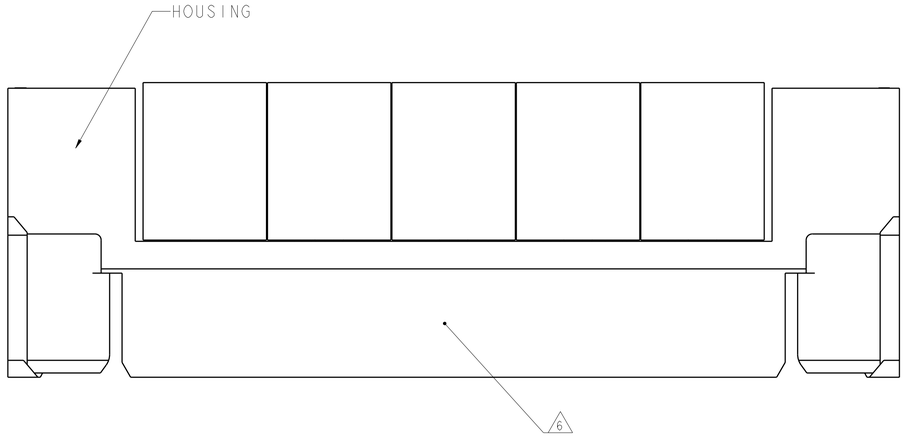
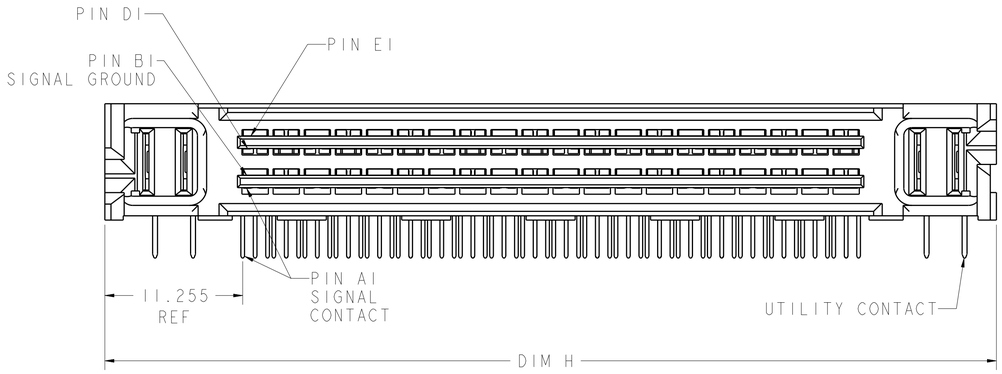
THIS DRAWING IS UNPUBLISHED. RELEASED FOR PUBLICATION 20
© COPYRIGHT 20 BY TYCO ELECTRONICS CORPORATION. ALL RIGHTS RESERVED.

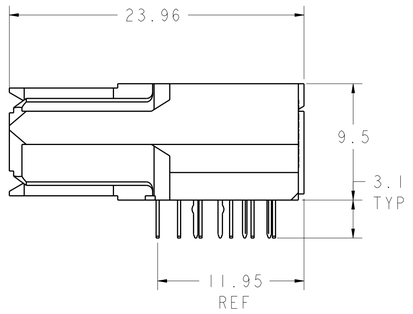
LOC	DIST
GP	00

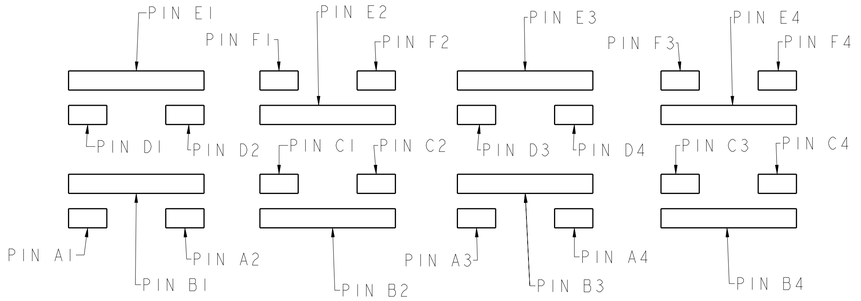
REVISIONS

P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD
	B	REVISED PER ECO-10-012356	14DEC2010	CJV	EJB



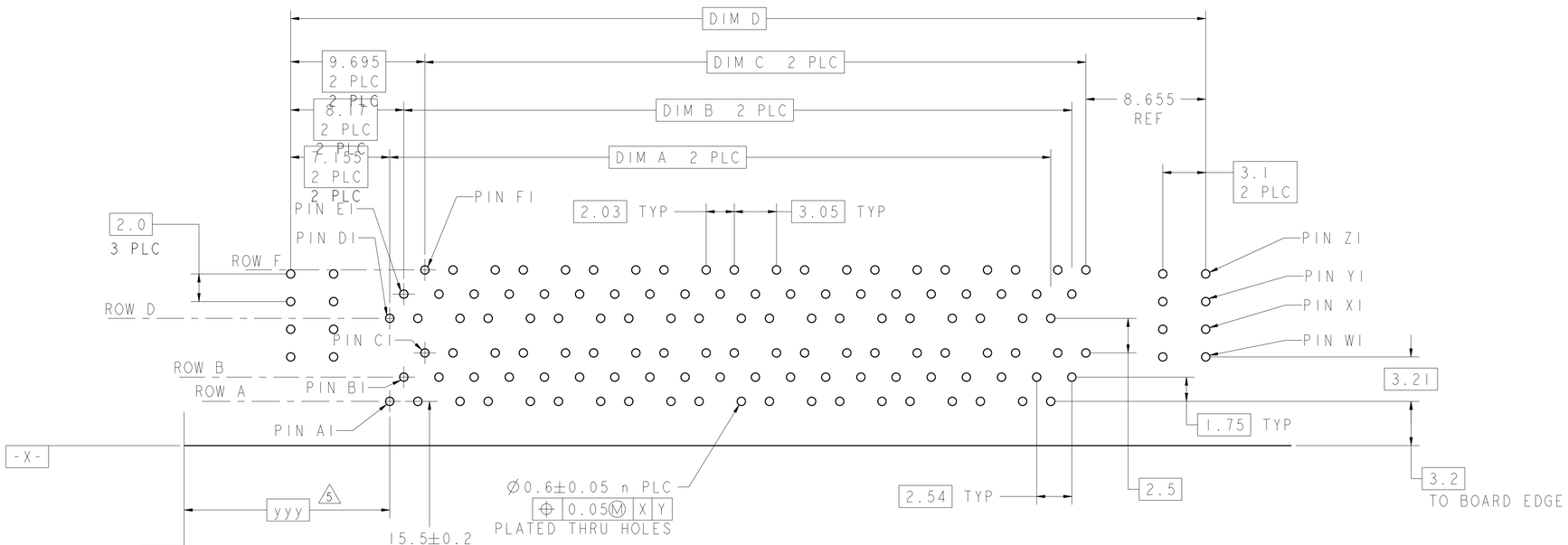






BLOCK DIAGRAM
MATING FACE CONFIGURATION

1. HOUSINGS; POLYESTER, UL 94 V-0 RATED, NATURAL
   SIGNAL AND SIGNAL GROUND CONTACTS: COPPER ALLOY
   UTILITY CONTACTS: PHOSPHOR BRONZE
2. UTILITY CONTACTS: 0.76um MIN GOLD IN CONTACT AREA,
   2.54um MIN TIN ON PCB TAILS, OVER 1.27um MIN NICKEL OVER ALL.
   SIGNAL AND SIGNAL GROUND CONTACTS: 0.76um MIN GOLD IN CONTACT AREA,
   2.54um MIN TIN ON PCB TAILS, OVER 1.27um MIN NICKEL OVER ALL.
3. ROWS A, C, D, AND F ARE SIGNAL CONTACTS. ROWS B AND E ARE SIGNAL GROUND CONTACTS.
4. CONNECTOR SIZE CAN ACCOMMODATE INDICATED QUANTITY OF DIFFERENTIAL PAIRS.
5. DIMENSIONS PER CUSTOMER BOARD LAYOUT.
6. COMPANY LOGO IN APPROXIMATE AREA SHOWN.



RECOMMENDED PC BOARD FOOTPRINT
COMPONENT SIDE SHOWN
SCALE: 5:1

N	H DIM	D DIM	B DIM	A OR C DIM	DIFF PAIRS 4	PART NUMBER
232	113.44	106.74	88.90	88.39	72	6367580-9
208	103.28	96.58	78.74	78.23	64	6367580-8
184	93.12	86.42	68.58	68.07	56	6367580-7
160	82.96	76.26	58.42	57.91	48	6367580-6
136	72.80	66.10	48.26	47.75	40	6367580-5
112	62.64	55.94	38.10	37.59	32	6367580-4
88	52.48	45.78	27.94	27.43	24	6367580-3
64	42.32	35.62	17.78	17.27	16	6367580-2
40	32.16	25.46	7.62	7.11	8	6367580-1

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT FOR TYCO ELECTRONICS CORPORATION. IT IS SUBJECT TO CHANGE AND TEC CONTACTS AN ENGINEERING ORGANIZATION SHOULD BE CONTACTED FOR THE LATEST REVISION.

DWN WM VAN SCYOC 27MAR05
CHK N. REESER 27MAR05
APVD N. REESER 27MAR05
PRODUCT SPEC 108-1985
APPLICATION SPEC 114-13068
WEIGHT -

Tyco Electronics
Harrisburg, PA 17105-3608

NAME Z-DOK+ HOST BOARD CONNECTOR ASSEMBLY, 8-72 SIGNAL DIFF. PAIR, 2 UTILITY CONTACTS PER SIDE

SIZE A1 | CAGE CODE 00779 | DRAWING NO C-6367580 | RESTRICTED TO -

DIMENSIONS: mm

TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:
0 PLC ±-
1 PLC ±0.3
2 PLC ±0.25
3 PLC ±-
4 PLC ±-
ANGLES ±-

MATERIAL 1
FINISH 2

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

AMP 4805 REV 31MAR2000

Pro/ENGINEER DRAWING

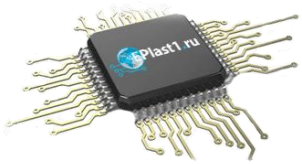
Компания «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

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.