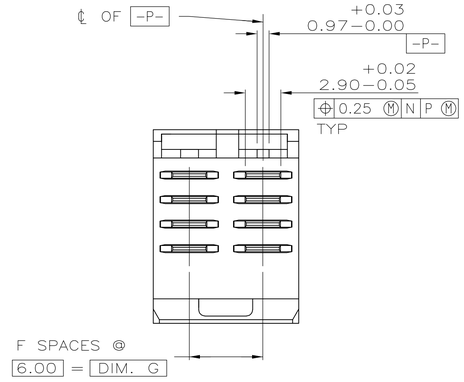
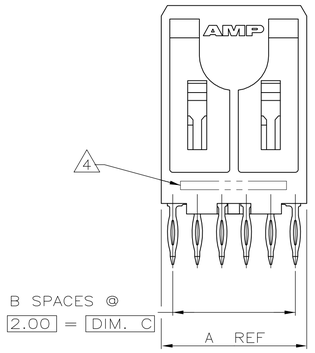
THIS DRAWING IS UNPUBLISHED. RELEASED FOR PUBLICATION -.-.
© COPYRIGHT - BY TYCO ELECTRONICS CORPORATION. ALL RIGHTS RESERVED.

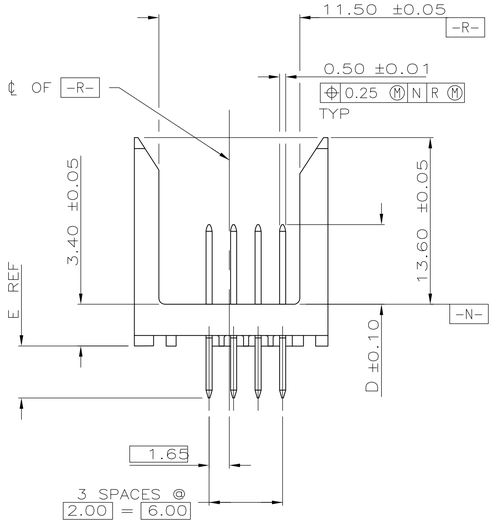
LOC	DIST
AD	47

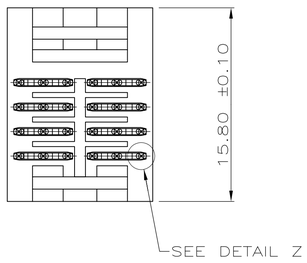
REVISIONS

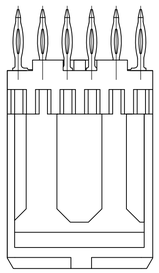
P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD
	M	REVISED PER ECO-05-010068	21DEC05	JDP	RW
	M1	REVISED PER ECO-09-021826	08JAN10	KK	AEG

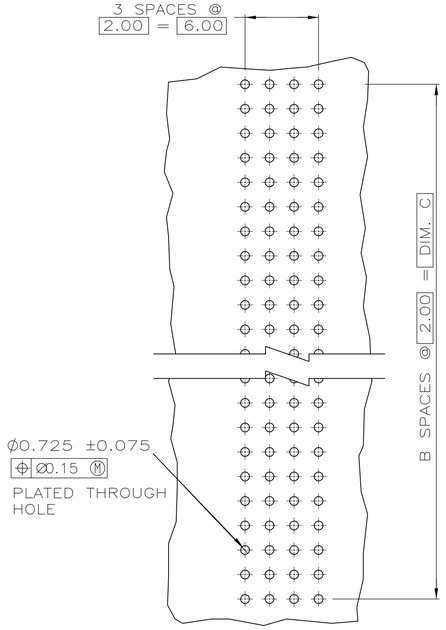












RECOMMENDED CIRCUIT PATTERN
PER IPC-D300 TYPE II, CLASS C
(COMPONENT SIDE)

1. HOUSING MATERIAL: LIQUID CRYSTAL POLYMER PER ASTM D5138 LCP000 G30A 32250.
2. CONTACT MATERIAL: PHOSPHOR BRONZE PER UNS ALLOY NO. C51100, TEMPER: H04.
3. CONTACT FINISH:
   UNDERPLATE (ENTIRE CONTACT):
   0.00127 MIN NICKEL PER SAE-AMS-QQ-N-290
   ON MATING SURFACES:
   FLASH GOLD PER ASTM B 488, OVER
   0.00076 MIN PALLADIUM-NICKEL OVER UNDERPLATE, OR
   0.00076 MIN GOLD PER ASTM B 488 OVER UNDERPLATE.
   ON LEADS:
   0.00127 MIN TIN-LEAD OVER UNDERPLATE.
   LUBRICATION (MIN MATING SURFACES):
   SURFACE CONDITIONER AFTER PLATING.
4. PART MARKING PER AMP SPEC 115-9009.
   LOCATED APPROXIMATELY AS SHOWN.
5. OBSOLETE PARTS: OBSOLETE CIS STREAMLINING PER D.RENAUD/D.SINISI

ROW	1	2
D	AA	AA
C	AA	AA
B	AA	AA
A	AA	AA

POSITION

P/N 536603-1

ROW	1	2
D	AA	AA
C	AB	AB
B	AC	AC
A	AC	AC

POSITION

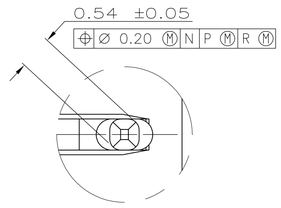
P/N 536603-2

ROW	1	2
D	AB	AB
C	AC	AC
B	AC	AC
A	AC	AC

POSITION

P/N 536603-6

CODE LETTER	MATING POST LENGTH D	LEAD LENGTH (REF)
AA	6.5	4.25
AB	7.25	4.25
AC	8	4.25



DETAIL Z
SCALE 20:1

	G	F	E	C	B	A	FINISH	NO OF POSN	PART NUMBER
5 OBSOLETE	6.00	1	4.25	10.00	5	11.83	3	8	536603-6
	6.00	1	4.25	10.00	5	11.83	3	8	536603-2
	6.00	1	4.25	10.00	5	11.83	3	8	536603-1

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.

DIMENSIONS: mm

TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:
0 PLC ± -
1 PLC ± -
2 PLC ± 0.13
3 PLC ± -
4 PLC ± -
ANGLES ± -

MATERIAL 1 2
FINISH 3

DWN J.LOCONDRO 10/19/92
CHK D.BAECHTLE 02/18/93
APVD -
PRODUCT SPEC -
APPLICATION SPEC -
WEIGHT -

Tyco Electronics
Tyco Electronics Corporation
Harrisburg, PA 17105-3608

NAME PIN ASSEMBLY, POWER MODULE, 2mm CENTERLINE, 4 ROW, PRESS FIT CONTACTS,

SIZE	CAGE CODE	DRAWING NO	RESTRICTED TO
A1	00779	C-536603	-

CUSTOMER DRAWING | SCALE 4:1 | SHEET 1 OF 1 | REV M1

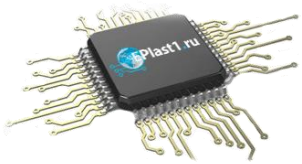
Компания «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

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.