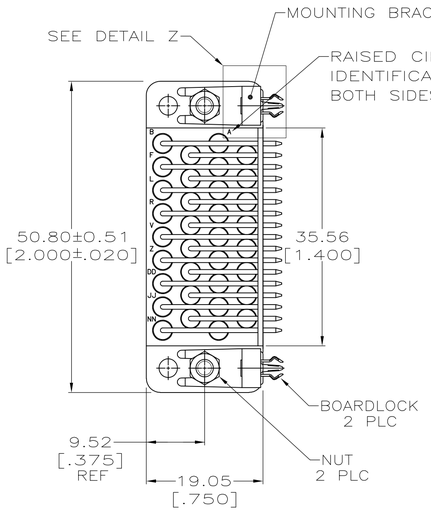
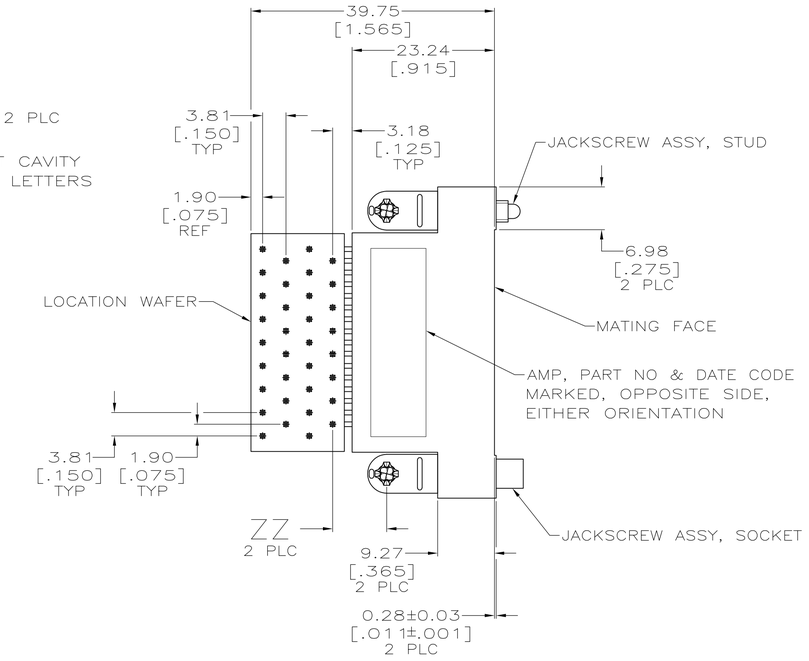
THIS DRAWING IS UNPUBLISHED. RELEASED FOR PUBLICATION -.-.-
© COPYRIGHT - BY TYCO ELECTRONICS CORPORATION. ALL RIGHTS RESERVED.

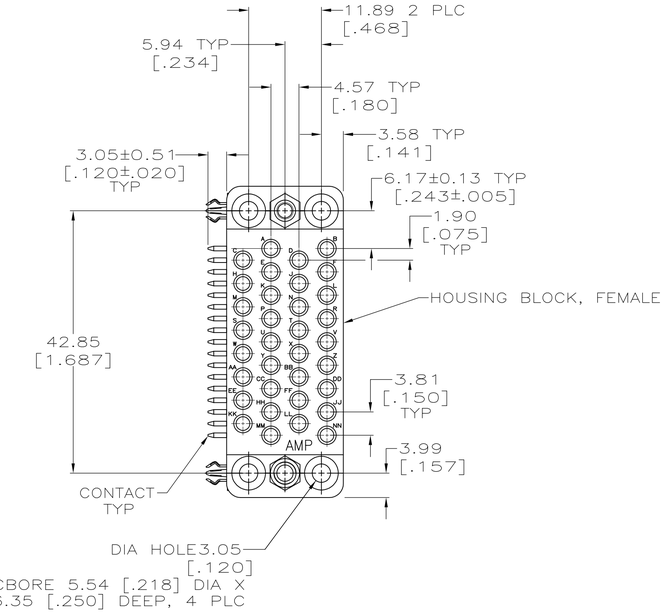
LOC	DIST
FT	0

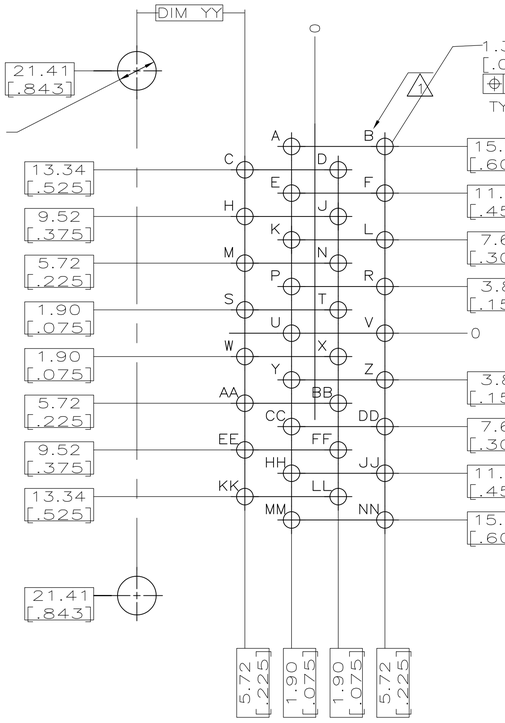
REVISIONS

P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD
	V	REVISED PER ECO-07-024895	10/22/07	SS	GS
	V1	REVISED PER ECO-09-020689	26AUG09	KK	AEG









	CONTACT/BOARDLOCK PLATING	ZZ	YY	DIMPLE	CIRCUIT CAVITIES LOADED	PART NUMBER
17	OBSOLETE	15 16	8.81 [.347]	8.81 [.347]	NO	FULLY LOADED	14 1-213574-7
17	OBSOLETE	15 16	8.81 [.347]	8.81 [.347]	NO	11	1-213574-6
17	OBSOLETE	15 16	8.81 [.347]	8.81 [.347]	YES	13	1-213574-5
17	OBSOLETE	15 16	8.81 [.347]	8.81 [.347]	YES	12	1-213574-4
17	OBSOLETE	15 16	8.81 [.347]	8.81 [.347]	YES	11	1-213574-3
17	OBSOLETE	15 16	8.81 [.347]	8.81 [.347]	YES	10	1-213574-2
		15 16	8.81 [.347]	8.81 [.347]	YES	FULLY LOADED	1-213574-1
14		7 6	8.81 [.347]	8.81 [.347]	NO	FULLY LOADED	1-213574-0
17	OBSOLETE	7 6	8.81 [.347]	8.81 [.347]	NO	11	213574-9
17	OBSOLETE	7 6	8.38 [.330]	8.38 [.330]	YES	13	213574-8
17	OBSOLETE	7 6	8.81 [.347]	8.81 [.347]	YES	12	213574-7
17	OBSOLETE	7 6	8.81 [.347]	8.81 [.347]	YES	11	213574-6
	OBSOLETE	–	8.81 [.347]	8.81 [.347]	NO	FULLY LOADED	213574-5
17	OBSOLETE	7 6	8.81 [.347]	8.81 [.347]	YES	10	213574-4
	OBSOLETE	–	8.81 [.347]	8.81 [.347]	YES	9	213574-3
		7 6	8.81 [.347]	8.81 [.347]	YES	FULLY LOADED	213574-2
	OBSOLETE	–	8.81 [.347]	8.81 [.347]	YES	8	213574-1

1. LETTERS ARE SHOWN ON PC BOARD LAYOUT FOR HOLE LOCATION PURPOSES ONLY.
2. MINERAL REINFORCED, FLAME RETARDANT PHENOLIC, BLACK.
3. JACKSCREW BODY: STAINLESS STEEL PER ASTM-A-582; LOCKWASHER: STAINLESS STEEL PER QQ-S-766; NUT: CARBON STEEL PER QQ-S-637; MOUNTING BRACKET: ZINC PER QQ-Z-363; BOARDLOCK: COPPER ALLOY PER ASTM-B-592.
4. PHENOLIC RESIN LAMINATE, BLACK.
5. BODY: BRASS PER MIL-C-50; SPRING: STAINLESS STEEL PER QQ-S-766; POST: BRASS PER ASTM-B-134.
6. NUT: ZINC PER ASTM-B-633; MOUNTING BRACKET: 3.81um [.000150] MIN NICKEL PER QQ-N-290. OVER 2.54um [.000100] MIN COPPER PER MIL-C-14550 PER MIL-C-14550; BOARDLOCK: 5.08um [.000200] MIN TIN-LEAD PER MIL-T-10727 OVER 1.27um [.000050] MIN NICKEL PER QQ-N-290, LOCKWASHER: PASSIVATED.
7. BODY: 0.76um [.000030] MIN GOLD PER MIL-G-45204 FOR A LENGTH OF 5.08 [.200] MIN FROM MATING END OF CONTACT, 2.54um[.000100] MIN TIN-LEAD PER MIL-T-10727 IN WIRE BARREL AREA, BOTH OVER 1.27um [.000050] MIN NICKEL PER QQ-N-290 ON ENTIRE CONTACT; POST: 2.54um [.000100] MIN TIN-LEAD PER MIL-T-10727 OVER 1.27um [.000050] MIN NICKEL PER QQ-N-290.
8. SELECT LOADED CIRCUITS ARE B,C,D,E,F,H,L,N,P,R,S,T,U,V,W,X,Y,AA,HH,KK AND NN.
9. SELECT LOADED CIRCUITS ARE A,B,C,D,E,F,H,J,L,M,N,P,R,S,T,U,V,W,X,Y,AA AND NN.
10. SELECT LOAD CIRCUITS A,B,C,D,E,F,H,P,R,S,T,U,R,S,T,U,V,W,X,Y,AA,BB, AND NN.
11. SELECT LOAD CIRCUITS A,B,C,D,E,F,H,J,K,L,N,P,R,S,T,U,V,W,X,Y,AA,BB, AND NN.
12. SELECT LOAD CIRCUITS A,B,C,D,E,F,H,K,L,N,P,R,S,T,U,V,W,X,Y,AA,BB, AND NN.
13. SELECT LOAD CIRCUITS A,B,C,D,E,F,H,J,L,N,P,R,S,T,U,V,W,X,Y,AA,HH, AND NN.
14. BULK PACKED KIT.
15. BODY: 0.76um [.000030] MIN GOLD PER MIL-G-45204 FOR A LENGTH OF 5.08 [.200] MIN FROM MATING END OF CONTACT, 2.54um[.000100] MIN TIN PER MIL-T-10727 IN WIRE BARREL AREA, BOTH OVER 1.27um [.000050] MIN NICKEL PER QQ-N-290 ON ENTIRE CONTACT; POST: 2.54um [.000100] MIN TIN PER MIL-T-10727 OVER 1.27um [.000050] MIN NICKEL PER QQ-N-290.
16. NUT: ZINC PER ASTM-B-633; MOUNTING BRACKET: 3.81um [.000150] MIN NICKEL PER QQ-N-290. OVER 2.54um [.000100] MIN COPPER PER MIL-C-14550 PER MIL-C-14550; BOARDLOCK: 5.08um [.000200] MIN TIN PER MIL-T-10727 OVER 1.27um [.000050] MIN NICKEL PER QQ-N-290, LOCKWASHER: PASSIVATED.
17. OBSOLETE PARTS: OBSOLETE CIS STREAMLINING PER D.RENAUD/D.SINISI

RECOMMENDED PC BOARD LAYOUT

SCALE 4:1

1.57 [.062] PC BOARD THICKNESS

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.

DIMENSIONS: mm [INCHES]

TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:
0 PLC ± –
1 PLC ± –
2 PLC ± 0.25 [.010]
3 PLC ± –
4 PLC ± –
ANGLES ± –

MATERIAL: HOUSING: 2, HARDWARE: 3, CONTACT: 3, LOCATION WAFER: 3
FINISH: HARDWARE: 4, CONTACT: 4

DWN C RICHARD 11/27/89
CHK R STONE 12-4-89
APVD –
PRODUCT SPEC —
APPLICATION SPEC —
WEIGHT –

Tyco Electronics
Tyco Electronics Corporation
Harrisburg, Pa 17105-3608

NAME: CONNECTOR ASSEMBLY, SOCKET, 34 POSITION, RIGHT ANGLE, WITH BOARDLOCKS, M SERIES

SIZE	CAGE CODE	DRAWING NO	RESTRICTED TO
A1	00779	C-213574	—

CUSTOMER DRAWING | SCALE 2:1 | SHEET 1 OF 1 | REV V1

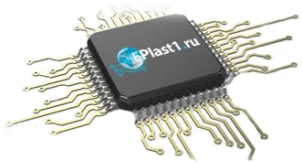
Компания «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

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.