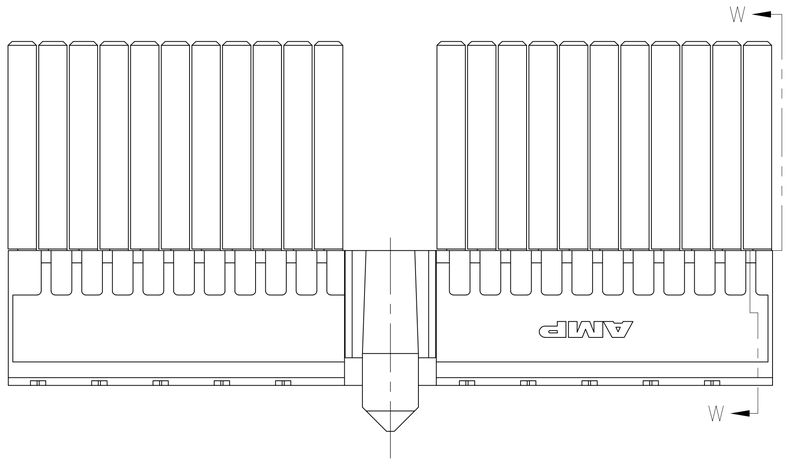
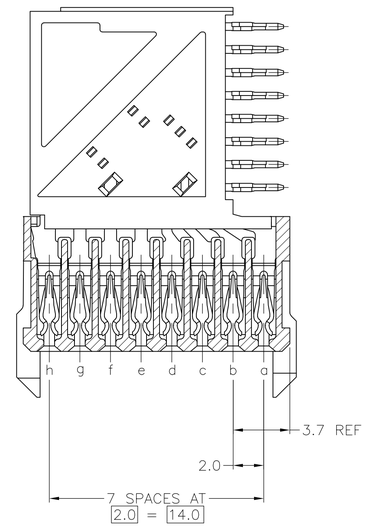
THIS DRAWING IS UNPUBLISHED. RELEASED FOR PUBLICATION -,- .
© COPYRIGHT - BY TYCO ELECTRONICS CORPORATION. ALL RIGHTS RESERVED.

LOC	DIST
AD	00

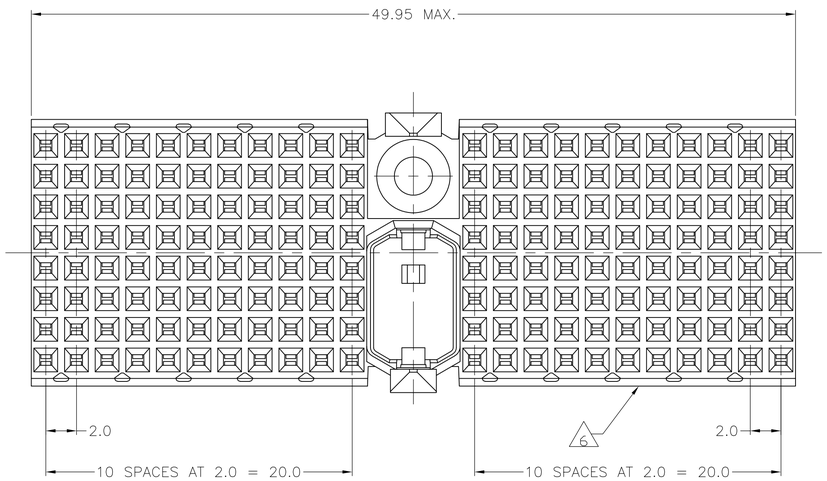
REVISIONS

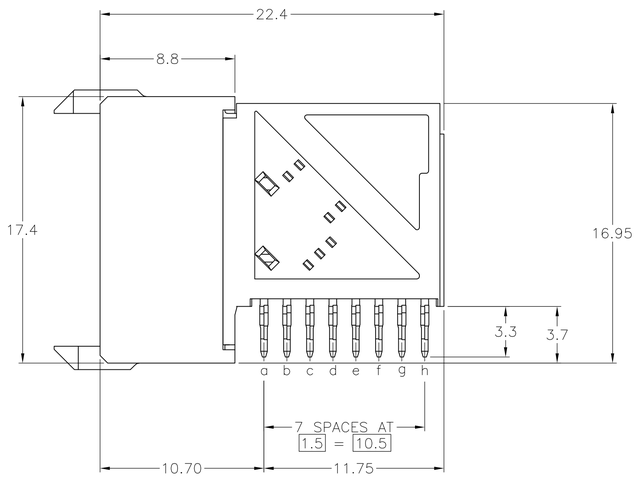
P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD
	H1	REV PER ECO-10-005956	12MAR2010	JY	SY
	J	ECR-10-018652	10SEP10	JS	MQW
	K	ECO-11-024491	13DEC11	SY	MQW
	L	ECR-12-010544	05DEC12	SY	AC





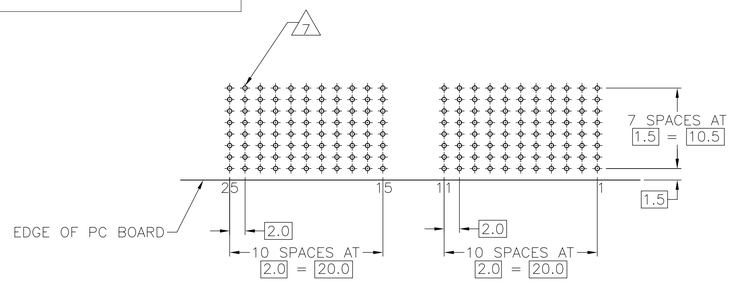
SECTION W–W





PLATED THRU HOLES PARAMETERS

REFERENCE APPLICATION SPECIFICATION



RECOMMENDED PCB–HOLE LAYOUT
COMPONENT SIDE SHOWN
SCALE 2.5:1

1. MATERIAL:
   CONTACT: PHOSPHOR BRONZE.
   HOUSING: GLASS–FILLED POLYESTER.
2. GENERAL PLATING SPECIFICATION: UNDERPLATING (ENTIRE CONTACT): 1.27μm MIN NICKEL AND ACTION PIN: 0.5μm MIN TIN/LEAD.
   FOR PLATING OF MATING SURFACES SEE APPLICABLE SPECIFICATION REFERENCE FOR EACH DASH NUMBER.
3. CONFORMS TO ALL TESTING ACCORDING TO IEC 61076–4–101 PERFORMANCE LEVEL 2.
4. CONFORMS TO ALL TESTING ACCORDING TO IEC 61076–4–101 PERFORMANCE LEVEL 1.
5. CONNECTOR TESTED AND QUALIFIED AGAINST TELCORDIA GR–1217–CORE QUALITY LEVEL 3, CENTRAL OFFICE APPLICATIONS.
6. CONNECTOR MARKED WITH PART NUMBER AND DATE CODE. ADDITIONAL CHARACTERS OR MARKINGS, AS WELL AS THE LOCATION OF THE MARKINGS, MAY BE ADDED FOR TRACEABILITY BASED UPON MANUFACTURERS DISCRETION.
7. PLATED–THROUGH HOLES AT 2x2mm SQUARE GRID PATTERN DEFINED BY CONTACT LAYOUT.
8. CONNECTOR LUBRICATED WITH BELCORE APPROVED LUBRICANT, TECHNICAL REFERENCE: TR–NWT–001217 ISSUE 1, SEP 1992.
9. 0.76μm MIN GOLD PLATING AT MATING SURFACES.

	FINISH	PART NUMBER
	2 3 9	3–646442–0
OBSOLETE	2 5 8	~~646442–9~~
	2 4	646442–4
	2 3	646442–1

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.

DIMENSIONS: mm

TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:
0 PLC ± —
1 PLC ± 0.1
2 PLC ± —
3 PLC ± —
4 PLC ± —
ANGLES ± —
±0.2

MATERIAL 1

FINISH SEE TABLE

DWN B.CARBO 06DEC05
CHK G.SKIPPER 06DEC05
APVD G.SKIPPER 06DEC05
PRODUCT SPEC —
APPLICATION SPEC —
WEIGHT —

Tyco Electronics
Tyco Electronics Corporation
Harrisburg, PA 17105–3608

NAME R/A RECEPTACLE ASSY, 176 POSN, TTR 8 ROW, TYPE D, Z–PACK 2mm HM

SIZE	CAGE CODE	DRAWING NO	RESTRICTED TO
A1	00779	C–646442	—

CUSTOMER DRAWING SCALE 5:1 SHEET 1 OF 1 REV L

Общество с ограниченной ответственностью «МосЧип» ИНН 7719860671 / КПП 771901001
Адрес: 105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107

Данный компонент на территории Российской Федерации

Вы можете приобрести в компании MosChip.

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

http://moschip.ru/get-element

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: info@moschip.ru

Skype отдела продаж:
moschip.ru
moschip.ru_4
moschip.ru_6
moschip.ru_9