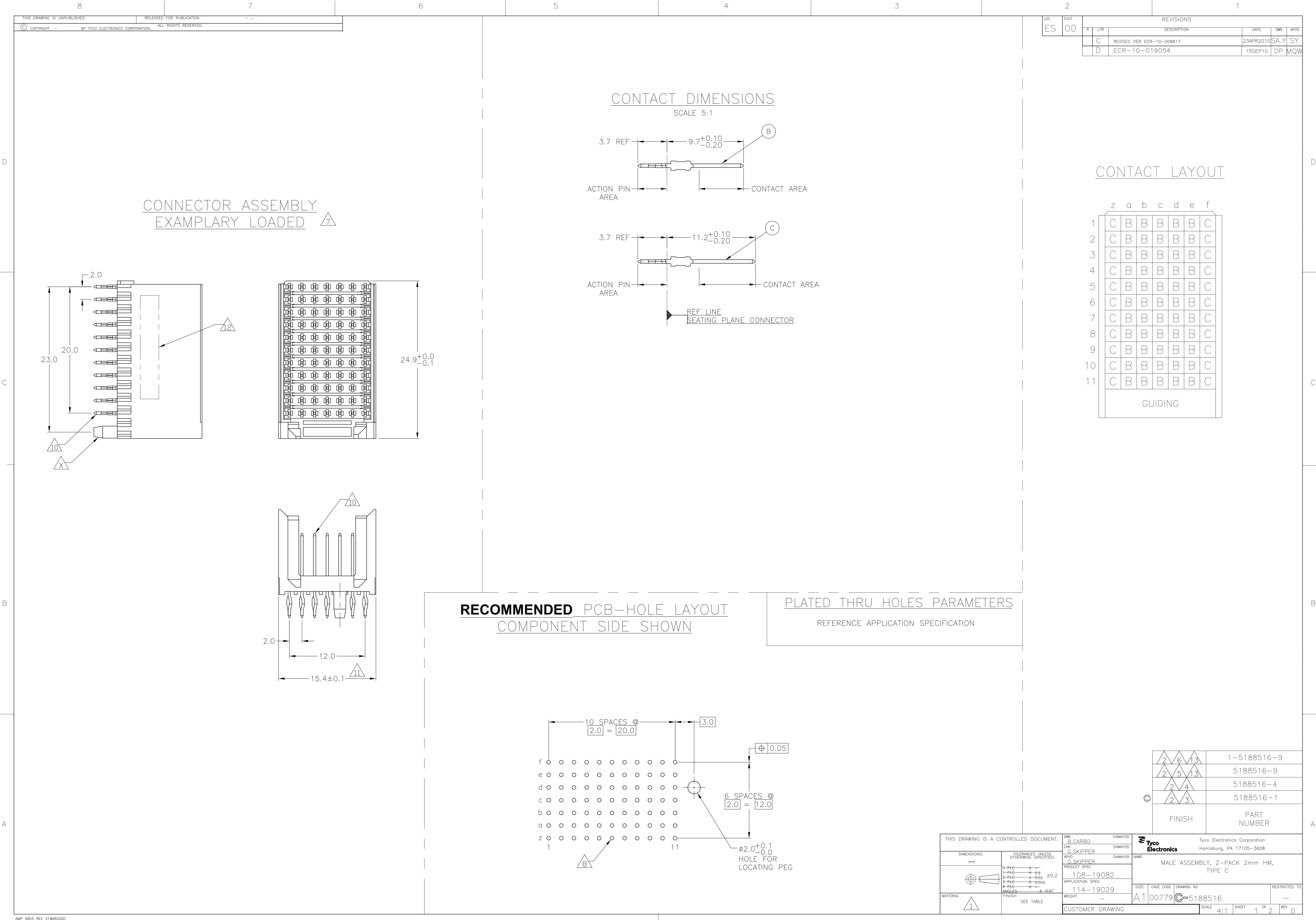






|                                                                       |                          |         |
|-----------------------------------------------------------------------|--------------------------|---------|
| THIS DRAWING IS UNPUBLISHED.                                          | RELEASED FOR PUBLICATION | - , - . |
| (C) COPYRIGHT - BY TYCO ELECTRONICS CORPORATION. ALL RIGHTS RESERVED. |                          |         |

|     |      |           |     |             |      |     |      |
|-----|------|-----------|-----|-------------|------|-----|------|
| LOC | DIST | REVISIONS |     |             |      |     |      |
| ES  | 00   | P         | LTR | DESCRIPTION | DATE | DWN | APVD |
|     |      |           | —   | SEE SHEET 1 | —    | —   | —    |

- 1 MATERIAL:  
CONTACT: PHOSPHOR BRONZE.  
HOUSING: GLASS-FILLED POLYESTER.
- 2 GENERAL PLATING SPECIFICATION: UNDERPLATING  
(ENTIRE CONTACT): 1.27 $\mu$ m MIN NICKEL AND ACTION  
PIN: 0.5 $\mu$ m MIN TIN.  
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 TESTED AND QUALIFIED AGAINST TELCORDIA GR-1217-CORE QUALITY LEVEL 3,  
UNCONTROLLED ENVIRONMENT APPLICATIONS.
- 7 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.
- 8 PLATED-THROUGH HOLES AT 2x2mm SQUARE GRID  
PATTERN DEFINED BY CONTACT LAYOUT.
- 9 FOR ACTUAL PIN LOADING SEE "CONTACT LAYOUT".
- 10 FOR ACTUAL PIN DIMENSIONS SEE "CONTACT DIMENSIONS".
- 11 TO BE MEASURED AT BOTTOM OF SHROUD.
- 12 LOCATION PEG.
- 13 CONNECTOR LUBRICATED WITH BELCORE APPROVED LUBRICANT,  
TECHNICAL REFERENCE: TR-NWT-001217 ISSUE 1, SEP 1992.

|                                        |  |                                                     |  |           |                  |           |                                      |               |
|----------------------------------------|--|-----------------------------------------------------|--|-----------|------------------|-----------|--------------------------------------|---------------|
| THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT. |  | OWN<br>DWN_CARBO                                    |  | 04MAY05   | Tyco Electronics |           | Tyco Electronics Corporation         |               |
|                                        |  | CHK<br>G.SKIPPER                                    |  | 04MAY05   |                  |           | Harrisburg, PA 17105-3608            |               |
| DIMENSIONS:<br>mm                      |  | TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:<br>G.SKIPPER |  | 04MAY05   | NAME             |           | MALE ASSEMBLY, Z-PACK 2mm HM, TYPE C |               |
|                                        |  | PRODUCT SPEC                                        |  | 108-19082 |                  |           |                                      |               |
|                                        |  | APPLICATION SPEC                                    |  | 114-19029 |                  |           |                                      |               |
|                                        |  | WEIGHT                                              |  | -         |                  |           |                                      |               |
| MATERIAL<br>SEE SHEET 1                |  | SEE SHEET 1                                         |  | SIZE      |                  | CAGE CODE | DRAWING NO                           | RESTRICTED TO |
|                                        |  |                                                     |  | A1        |                  | 00779     | C=5188516                            | -             |
|                                        |  | CUSTOMER DRAWING                                    |  | SCALE     |                  | 4:1       | SHEET                                | 2 of 2        |
|                                        |  |                                                     |  |           |                  |           | REV                                  | D             |

## 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](mailto:info@moschip.ru)

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru\_4

moschip.ru\_6

moschip.ru\_9