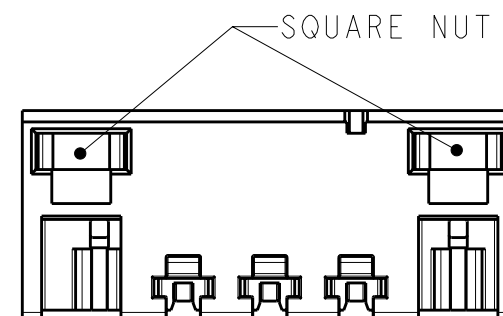
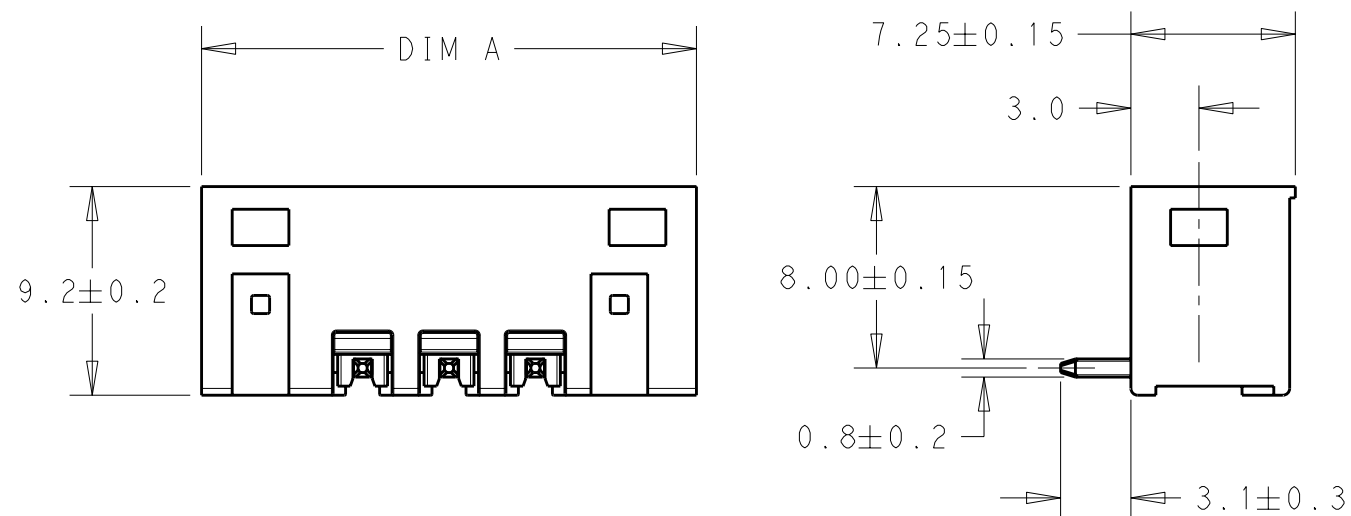


1 MATERIALS AND FINISH:  
HOUSING: HIGH TEMPERATURE POLYAMIDE, UL94V-0,  
COLOR: BLACK.  
TERMINAL: PHOSPHOR BRONZE, TIN PLATED.

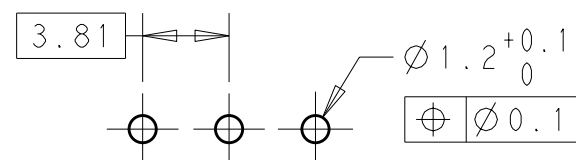
2. CONNECTED ASSEMBLY INCLUDES 2 SQUARE NUTS  
LOADED IN CAVITY.

3. SUITABLE FOR 1.6-2.4mm PC BOARD THICKNESS.

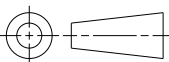
4. UL RATING: 300V, 11A.



|       |               |                |
|-------|---------------|----------------|
| 56.11 | 12            | 1-1776137-2    |
| 52.30 | 11            | 1-1776137-1    |
| 48.49 | 10            | 1-1776137-0    |
| 44.68 | 9             | 1776137-9      |
| 40.87 | 8             | 1776137-8      |
| 37.06 | 7             | 1776137-7      |
| 33.25 | 6             | 1776137-6      |
| 29.44 | 5             | 1776137-5      |
| 25.63 | 4             | 1776137-4      |
| 21.82 | 3             | 1776137-3      |
| 18.01 | 2             | 1776137-2      |
| DIM A | NO OF<br>POS. | PART<br>NUMBER |



## RECOMMENDED PC BOARD LAYOUT

|                                                                                                                                                                                                |  |                                                                                                |  |                                                                                                                                     |  |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|------------------------------------------------------------------------------------------------|--|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT FOR TYCO ELECTRONICS CORPORATION<br>IT IS SUBJECT TO CHANGE AND THE CONTROLLING ENGINEERING ORGANIZATION<br>SHOULD BE CONTACTED FOR THE LATEST REVISION. |  | DWN 07JAN2010<br>S. SCHLEGEL                                                                   |  |  Tyco Electronics<br>Harrisburg, PA 17105-3608 |  |
| DIMENSIONS:<br>mm                                                                                                                                                                              |  | TOLERANCES UNLESS<br>OTHERWISE SPECIFIED:                                                      |  | NAME<br>TERMINAL BLOCK HEADER ASSEMBLY,<br>90 DEGREES, W/ THREADED FLG,<br>3.81mm PITCH                                             |  |
|                                                                                                           |  | 0 PLC ±-<br>1 PLC ±0.3<br>2 PLC ±0.25<br>3 PLC ±-<br>4 PLC ±-<br>ANGLES ±2                     |  | PRODUCT SPEC<br>-                                                                                                                   |  |
| MATERIAL -                                                                                                |  | FINISH -  |  | APPLICATION SPEC<br>-                                                                                                               |  |
|                                                                                                                                                                                                |  | WEIGHT -                                                                                       |  | SIZE<br>A3                                                                                                                          |  |
|                                                                                                                                                                                                |  |                                                                                                |  | CAGE CODE<br>00779                                                                                                                  |  |
|                                                                                                                                                                                                |  |                                                                                                |  | DRAWING NO<br>C-1776137                                                                                                             |  |
|                                                                                                                                                                                                |  |                                                                                                |  | RESTRICTED TO<br>-                                                                                                                  |  |
| CUSTOMER DRAWING                                                                                                                                                                               |  |                                                                                                |  | SCALE 3:1                                                                                                                           |  |
|                                                                                                                                                                                                |  |                                                                                                |  | SHEET 1 OF 1                                                                                                                        |  |
|                                                                                                                                                                                                |  |                                                                                                |  | REV 01                                                                                                                              |  |

## 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