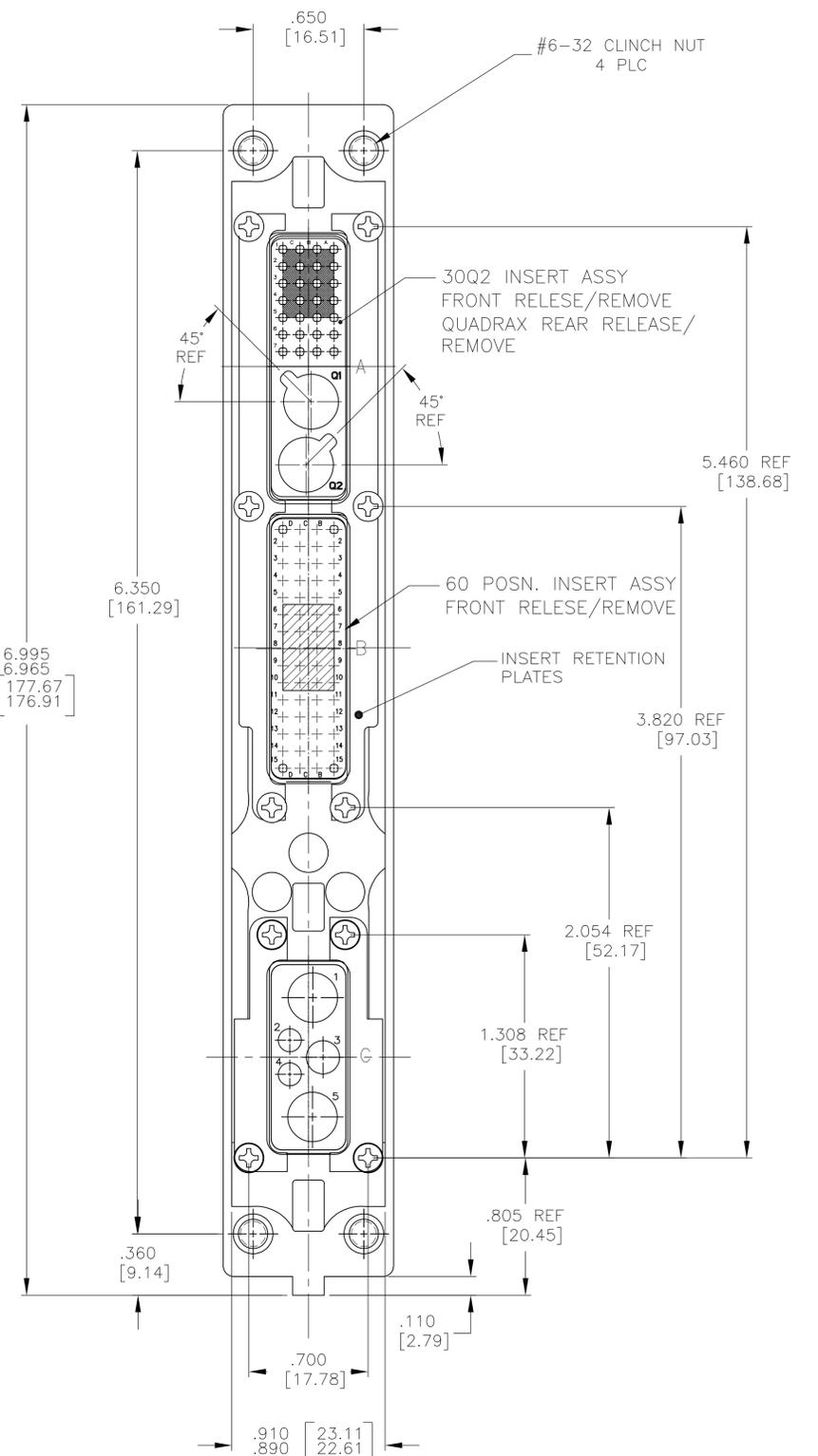
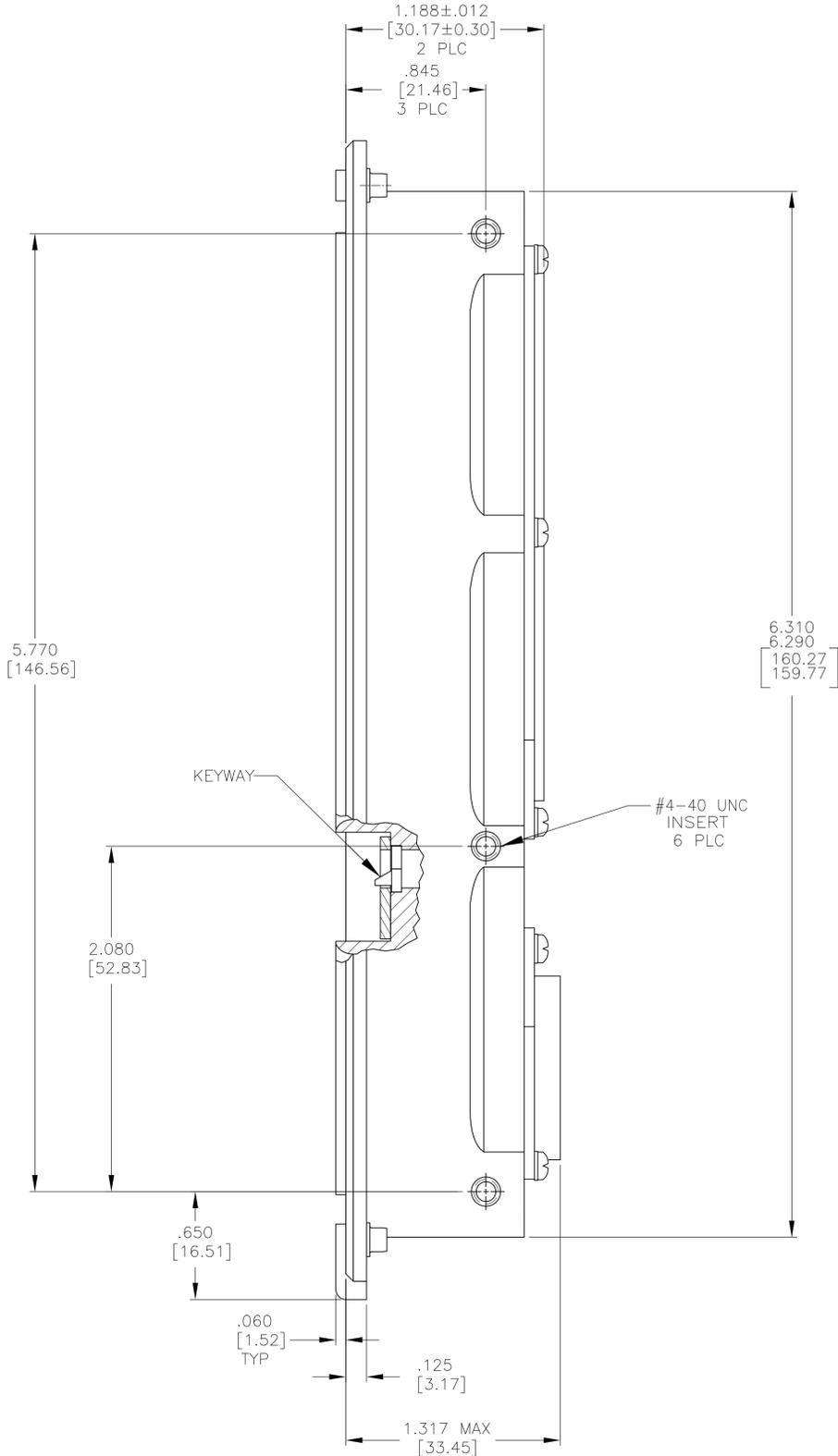
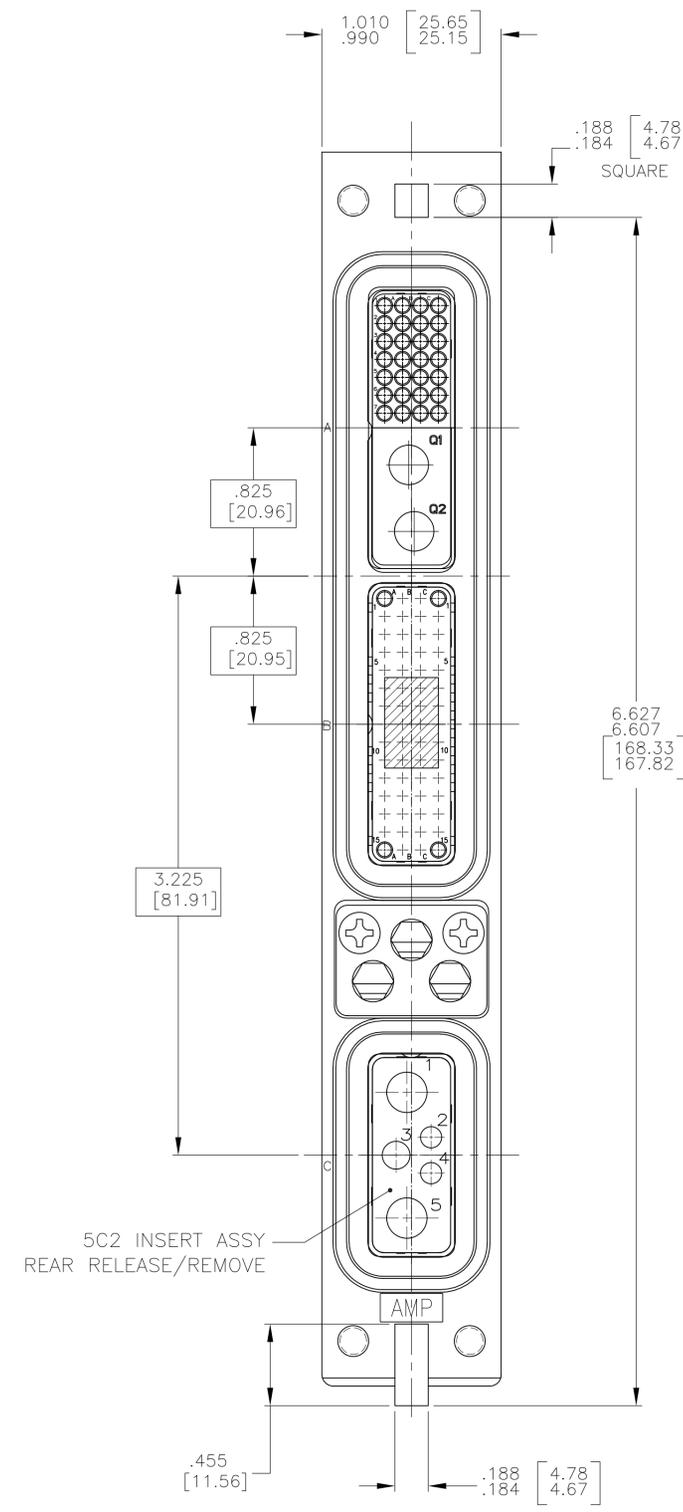


| LOC |     | DIST                 |         | REVISIONS |      |    |    |
|-----|-----|----------------------|---------|-----------|------|----|----|
| P   | LTR | DESCRIPTION          | DATE    | DN        | APVD | CT | KT |
| B   |     | REVISED 30T2 TO 30Q2 | 2-16-09 |           |      |    |    |



- CONNECTOR DIMENSIONS ARE PER ARINC 600 SPECIFICATION
- CONTACTS ARE NOT INCLUDED WITH THIS CONNECTOR.
- KEYING SHOWN IN POSITION "01" FOR REFERENCE ONLY. SEE TABLE FOR KEYING POSITION. FOR POSITION "00" KEYING SHIPPED UNASSEMBLED.

| COMPONENT                      | MATERIAL                        | FINISH  |
|--------------------------------|---------------------------------|---|
| SHELL                          | DIE CAST ALUMINUM PER ASTM-B-85 | ELECTROLESS NICKEL PER MIL-C-26074 CLASS 4, GRADE B |
| RETENTION PLATES               | ALUMINUM ALLOY PER ASTM-B-209   | ELECTROLESS NICKEL PER MIL-C-26074 CLASS 4, GRADE B |
| SCREWS AND LOCKWASHERS         | STEEL OR STAINLESS STEEL        | CHROMATE OVER ZINC OR PASSIVATED                    |
| POLARIZING KEYS                | ZINC ALLOY PER ASTM-B-86        | -   |
| POLARIZING KEY RETAINING PLATE | ALUMINUM ALLOY PER ASTM-B-209   | BLUE ANODIZED PER MIL-A-8625                        |
| INSERTS                        | THERMOSET                       | -   |
| QUADRAX INSERT HALF            | ALUMINUM ALLOY                  | ELECTROLESS NICKEL                                  |

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.

|                         |  |
|-------------------------|--|
| DIMENSIONS: INCHES (mm) | TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED: |
| 0 PLC                   | ± -                                    |
| 1 PLC                   | ± -                                    |
| 2 PLC                   | ± -                                    |
| 3 PLC                   | ± .005 (0.13)                          |
| 4 PLC                   | ± -                                    |
| ANGLES                  | ± -                                    |

MATERIAL SEE TABLE FINISH SEE TABLE

|  |   |
|--|---|
| "00"   | 2101141-1   |
| KEYING POSITION  | PART NUMBER   |
| THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.<br>DIMENSIONS: INCHES (mm) TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:<br>0 PLC ± -<br>1 PLC ± -<br>2 PLC ± -<br>3 PLC ± .005 (0.13)<br>4 PLC ± -<br>ANGLES ± -<br>MATERIAL SEE TABLE FINISH SEE TABLE |   |
| APVD: K. THACKSTON<br>DATE: 1-14-09<br>PRODUCT SPEC: RCPT ASSY, SIZE 1, ARINC 600 (30Q2/60/5C2)<br>APPLICATION SPEC: -<br>WEIGHT: -<br>CUSTOMER DRAWING: -   |   |
| DWN: C.C. THOMAS<br>DATE: 1-14-09<br>NAME: K. THACKSTON  | Tyco Electronics Corporation<br>Harrisburg, Pa 17105-3608<br>SIZE: A1<br>CAGE CODE: 00779<br>DRAWING NO: 2101141<br>RESTRICTED TO: -<br>SCALE: 2:1 SHEET 1 OF 1 REV B |

## 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