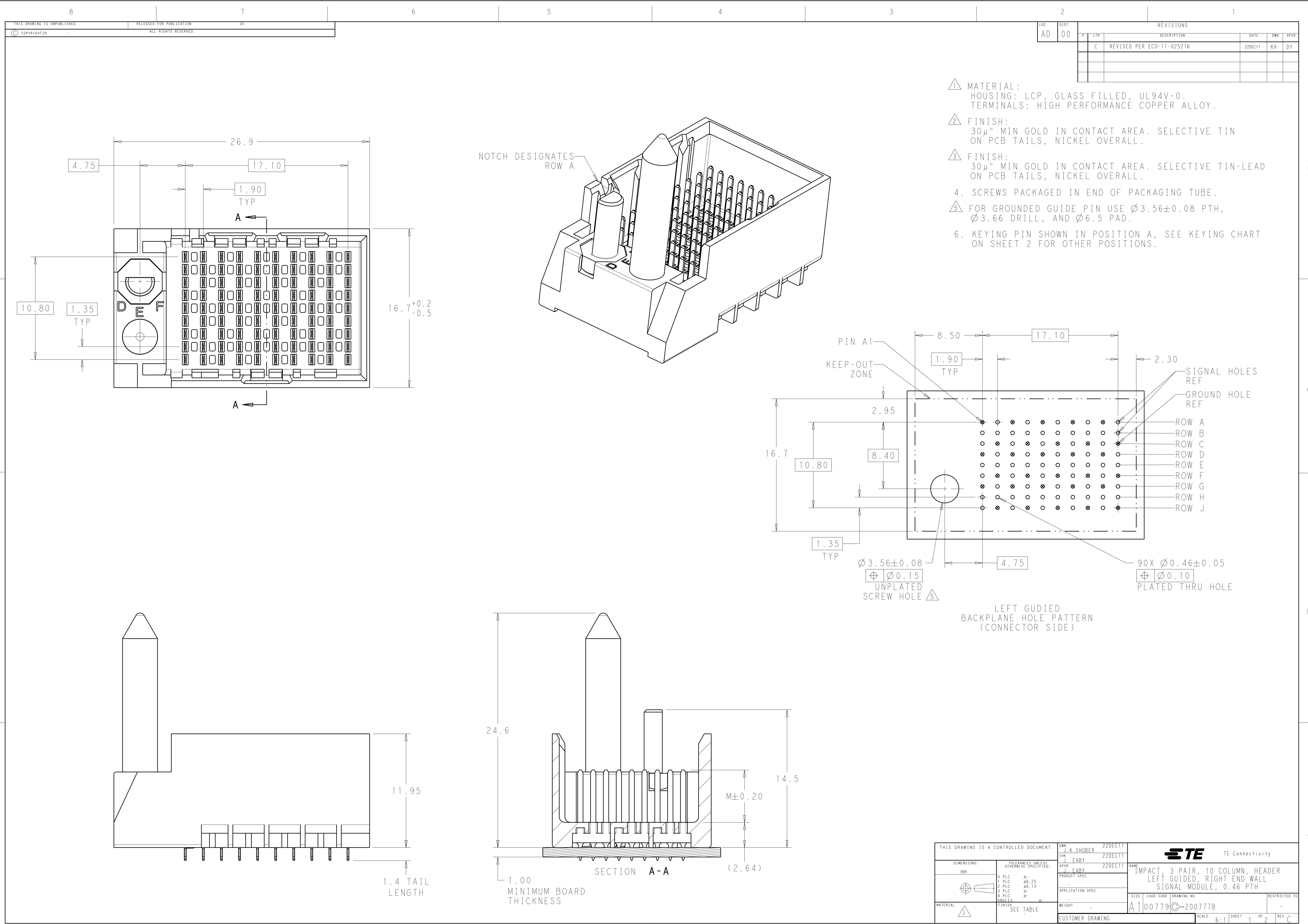
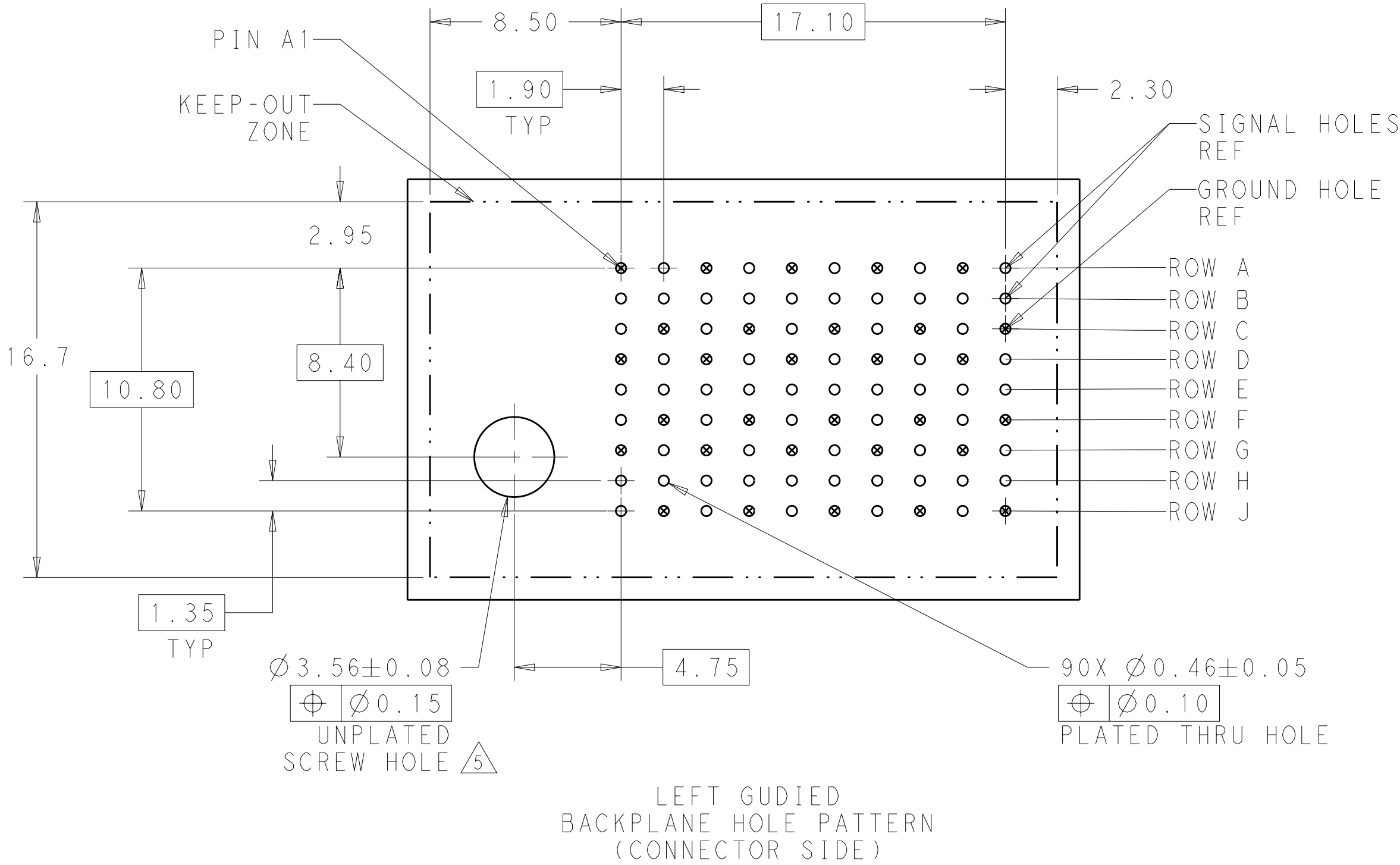




| LOC |    | DIST |     | REVISONS                  |         |     |      |
|-----|----|------|-----|---------------------------|---------|-----|------|
| AD  | 00 | P    | LYR | DESCRIPTION               | DATE    | DWN | APVD |
|     |    |      | C   | REVISED PER ECO-11-025276 | 22DEC11 | KH  | DY   |
|     |    |      |     |                           |         |     |      |
|     |    |      |     |                           |         |     |      |

- MATERIAL:  
HOUSING: LCP, GLASS FILLED, UL94V-0.  
TERMINALS: HIGH PERFORMANCE COPPER ALLOY.
- FINISH:  
30µ" MIN GOLD IN CONTACT AREA. SELECTIVE TIN ON PCB TAILS, NICKEL OVERALL.
- FINISH:  
30µ" MIN GOLD IN CONTACT AREA. SELECTIVE TIN-LEAD ON PCB TAILS, NICKEL OVERALL.
- SCREWS PACKAGED IN END OF PACKAGING TUBE.
- FOR GROUNDED GUIDE PIN USE Ø3.56±0.08 PTH, Ø3.66 DRILL, AND Ø6.5 PAD.
- KEYING PIN SHOWN IN POSITION A. SEE KEYING CHART ON SHEET 2 FOR OTHER POSITIONS.



|                                        |                                        |                          |                                   |  |
|----------------------------------------|----------------------------------------|--------------------------|-----------------------------------|--|
| THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT. |                                        | DWN J. K. SHOBER 22DEC11 | TE Connectivity                   |  |
| DIMENSIONS:                            |                                        | CHK J. EABY 22DEC11      |                                   |  |
| mm                                     | TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED: | APVD J. EABY 22DEC11     | NAME                              |  |
|                                        | 9 PLC ±.1                              | PRODUCT SPEC             | IMPACT, 3 PAIR, 10 COLUMN, HEADER |  |
|                                        | 1 PLC ±0.25                            | APPLICATION SPEC         | LEFT GUIDED, RIGHT END WALL       |  |
|                                        | 2 PLC ±0.13                            |                          | SIGNAL MODULE, 0.46 PTH           |  |
|                                        | 3 PLC ±.1                              |                          | SIZE CAGE CODE DRAWING NO         |  |
|                                        | 4 PLC ±.1                              |                          | A100779C=200778                   |  |
|                                        | ANGLES ±.1                             |                          | RESTRICTED TO                     |  |
| MATERIAL                               | FINISH SEE TABLE                       | WEIGHT                   | CUSTOMER DRAWING                  |  |
|                                        |                                        |                          | SCALE 6:1 SHEET 1 OF 2 REV C      |  |

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

|        |              |       |             |
|--------|--------------|-------|-------------|
|        | H            | 5.5   | 8-2007778-6 |
|        | H            | 4.9   | 8-2007778-5 |
|        | H            | 4.5   | 8-2007778-4 |
|        | H            | 5.5   | 8-2007778-3 |
|        | H            | 4.9   | 8-2007778-2 |
|        | H            | 4.5   | 8-2007778-1 |
|        | G            | 5.5   | 7-2007778-6 |
|        | G            | 4.9   | 7-2007778-5 |
|        | G            | 4.5   | 7-2007778-4 |
|        | G            | 5.5   | 7-2007778-3 |
|        | G            | 4.9   | 7-2007778-2 |
|        | G            | 4.5   | 7-2007778-1 |
|        | F            | 5.5   | 6-2007778-6 |
|        | F            | 4.9   | 6-2007778-5 |
|        | F            | 4.5   | 6-2007778-4 |
|        | F            | 5.5   | 6-2007778-3 |
|        | F            | 4.9   | 6-2007778-2 |
|        | F            | 4.5   | 6-2007778-1 |
|        | E            | 5.5   | 5-2007778-6 |
|        | E            | 4.9   | 5-2007778-5 |
|        | E            | 4.5   | 5-2007778-4 |
|        | E            | 5.5   | 5-2007778-3 |
|        | E            | 4.9   | 5-2007778-2 |
|        | E            | 4.5   | 5-2007778-1 |
|        | D            | 5.5   | 4-2007778-6 |
|        | D            | 4.9   | 4-2007778-5 |
|        | D            | 4.5   | 4-2007778-4 |
|        | D            | 5.5   | 4-2007778-3 |
|        | D            | 4.9   | 4-2007778-2 |
|        | D            | 4.5   | 4-2007778-1 |
|        | C            | 5.5   | 3-2007778-6 |
|        | C            | 4.9   | 3-2007778-5 |
|        | C            | 4.5   | 3-2007778-4 |
|        | C            | 5.5   | 3-2007778-3 |
|        | C            | 4.9   | 3-2007778-2 |
|        | C            | 4.5   | 3-2007778-1 |
|        | B            | 5.5   | 2-2007778-6 |
|        | B            | 4.9   | 2-2007778-5 |
|        | B            | 4.5   | 2-2007778-4 |
|        | B            | 5.5   | 2-2007778-3 |
|        | B            | 4.9   | 2-2007778-2 |
|        | B            | 4.5   | 2-2007778-1 |
|        | A            | 5.5   | 1-2007778-6 |
|        | A            | 4.9   | 1-2007778-5 |
|        | A            | 4.5   | 1-2007778-4 |
|        | A            | 5.5   | 1-2007778-3 |
|        | A            | 4.9   | 1-2007778-2 |
|        | A            | 4.5   | 1-2007778-1 |
|        | -            | 5.5   | 2007778-6   |
|        | -            | 4.9   | 2007778-5   |
|        | -            | 4.5   | 2007778-4   |
|        | -            | 5.5   | 2007778-3   |
|        | -            | 4.9   | 2007778-2   |
|        | -            | 4.5   | 2007778-1   |
| FINISH | KEY POSITION | DIM M | PART NUMBER |

REFER TO WWW.TE.COM  
FOR PRODUCT AVAILABILITY

KEY POSITION  
CHART

NONE

A

E

B

F

C

G

D

H

|                                                                                       |                  |                          |                                                                                                       |  |
|---------------------------------------------------------------------------------------|------------------|--------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.                                                |                  | DWN J. K. SHOBER 22DEC11 |  TE Connectivity |  |
| DIMENSIONS:                                                                           |                  | CHK J. EABY 22DEC11      |                                                                                                       |  |
| mm                                                                                    |                  | APVD J. EABY 22DEC11     | NAME IMPACT, 3 PAIR, 10 COLUMN, HEADER LEFT GUIDED, RIGHT END WALL SIGNAL MODULE, 0.46 PTH            |  |
|  |                  | PRODUCT SPEC             | SIZE CAGE CODE DRAWING NO                                                                             |  |
|                                                                                       |                  | APPLICATION SPEC         | A100779C=2007778                                                                                      |  |
|                                                                                       |                  | WEIGHT                   | RESTRICTED TO                                                                                         |  |
|                                                                                       |                  | CUSTOMER DRAWING         | SCALE 5:1 SHEET 2 OF 2 REV C                                                                          |  |
| MATERIAL                                                                              | CUSTOMER DRAWING |                          |                                                                                                       |  |
| FINISH                                                                                | CUSTOMER DRAWING |                          |                                                                                                       |  |
| SEE TABLE                                                                             | CUSTOMER DRAWING |                          |                                                                                                       |  |
| TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:                                                |                  | CUSTOMER DRAWING         |                                                                                                       |  |
| 9 PLC ±                                                                               |                  | CUSTOMER DRAWING         |                                                                                                       |  |
| 1 PLC ±0.25                                                                           |                  | CUSTOMER DRAWING         |                                                                                                       |  |
| 3 PLC ±0.13                                                                           |                  | CUSTOMER DRAWING         |                                                                                                       |  |
| 5 PLC ±                                                                               |                  | CUSTOMER DRAWING         |                                                                                                       |  |
| 4 PLC ±                                                                               |                  | CUSTOMER DRAWING         |                                                                                                       |  |
| ANGLES ±                                                                              |                  | CUSTOMER DRAWING         |                                                                                                       |  |

## 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