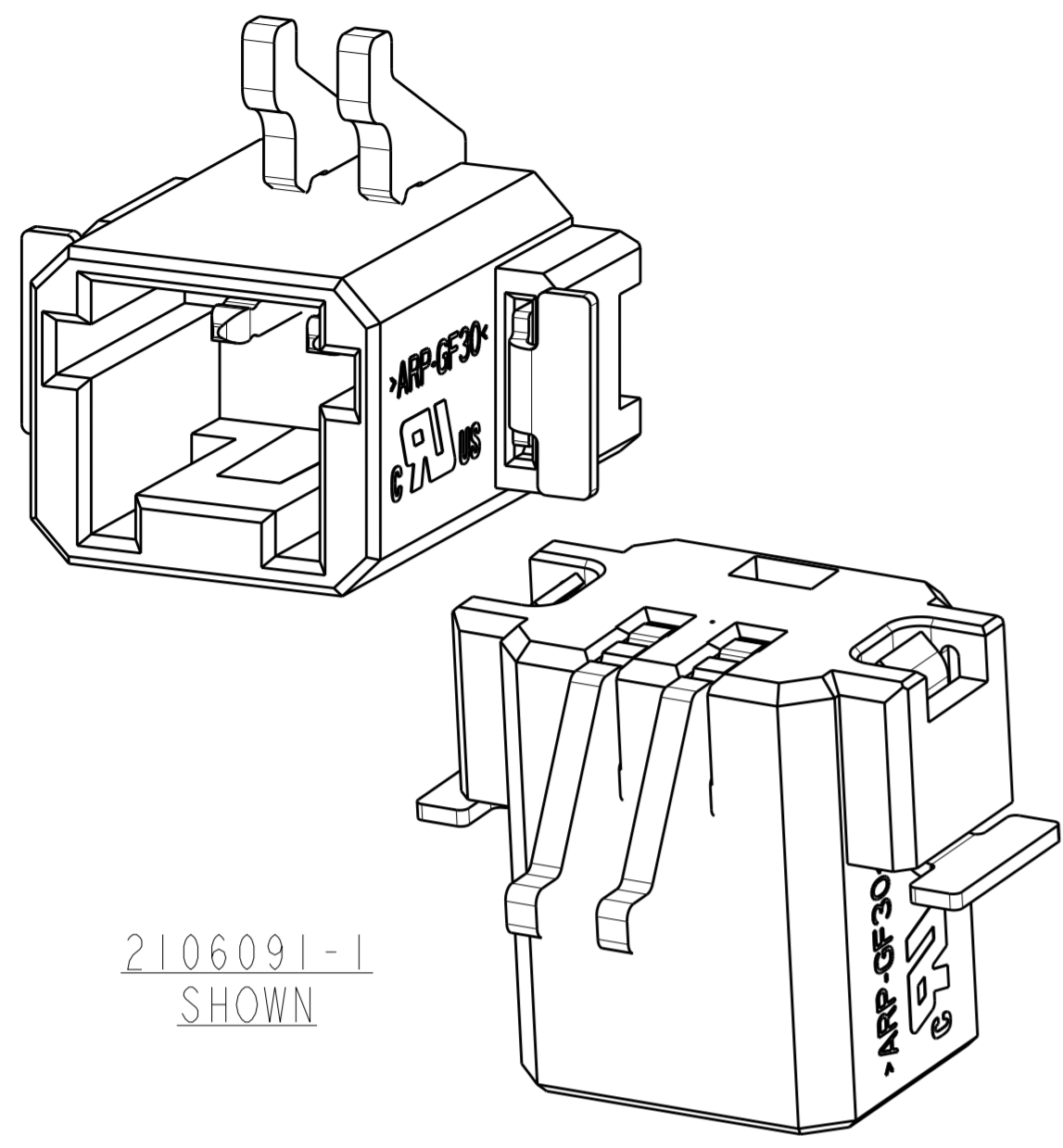
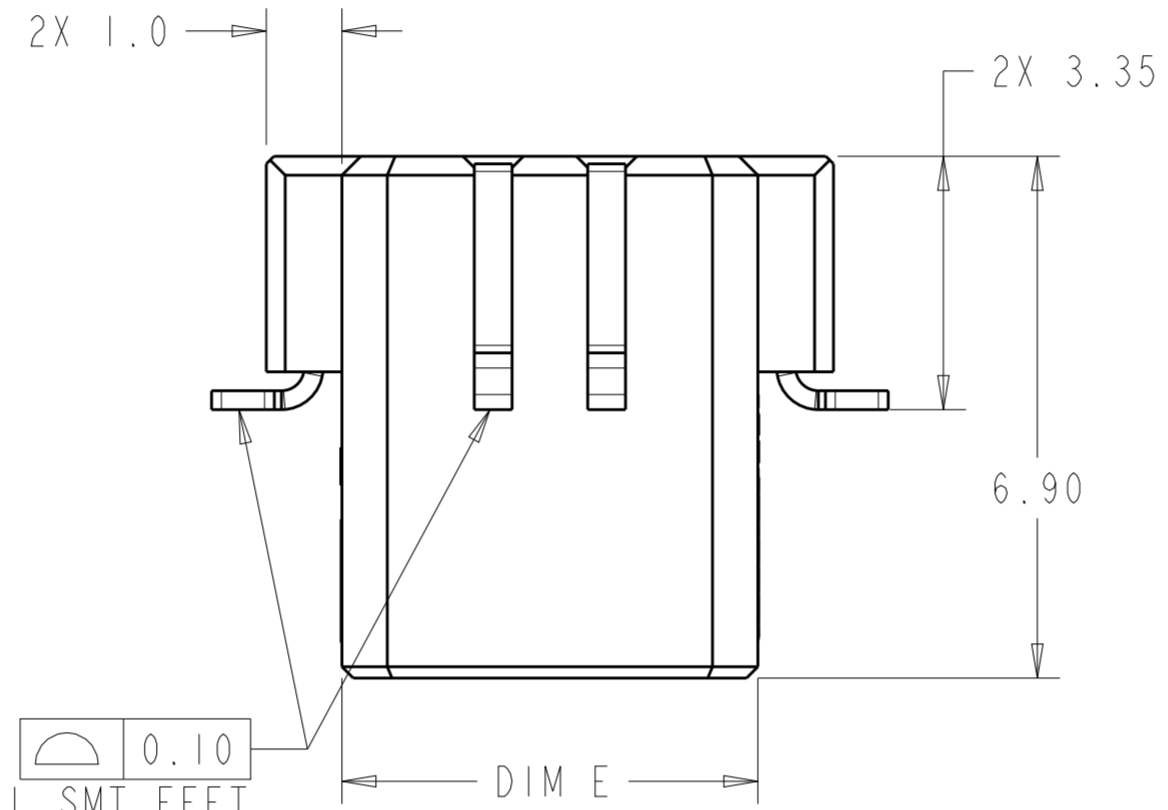
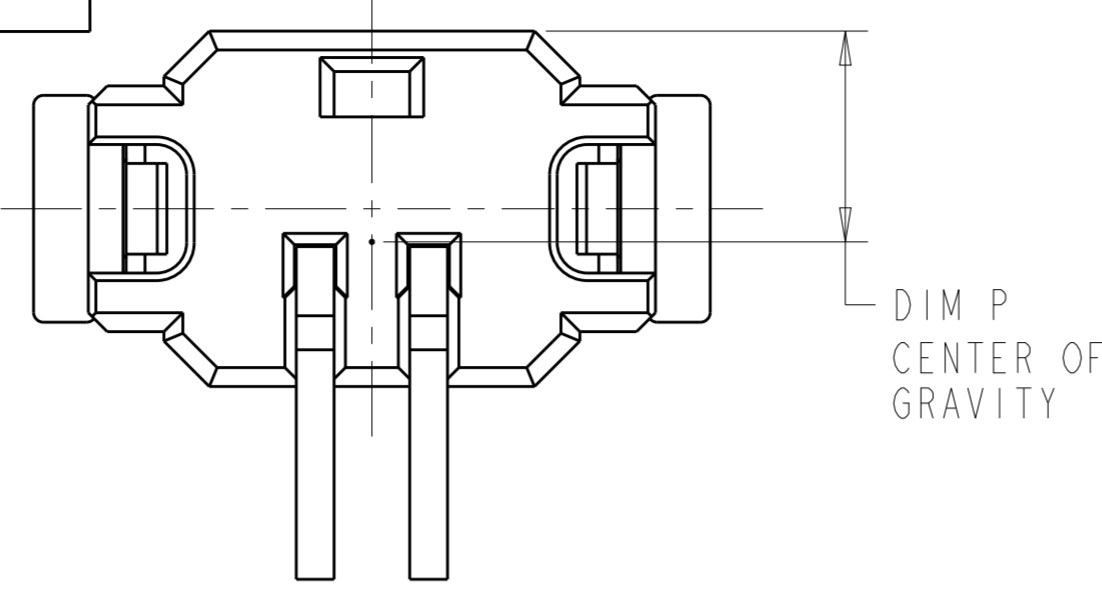


THIS DRAWING IS UNPUBLISHED. RELEASED FOR PUBLICATION 20
 © COPYRIGHT 20 BY - ALL RIGHTS RESERVED.

| REVISIONS | | | | | | |
|-----------|------|----|-----|---------------------------|-----------|--------|
| LOC | DIST | P | LTR | DESCRIPTION | DATE | APVD |
| - | - | A1 | | REVISED PER ECO-11-004587 | 11MAR2011 | RK HMR |
| | | A2 | | REVISED PER ECR-14-018652 | 19DEC2014 | RS DD |
| | | B | | REVISED PER ECR-17-001614 | 06APR2017 | SK DD |

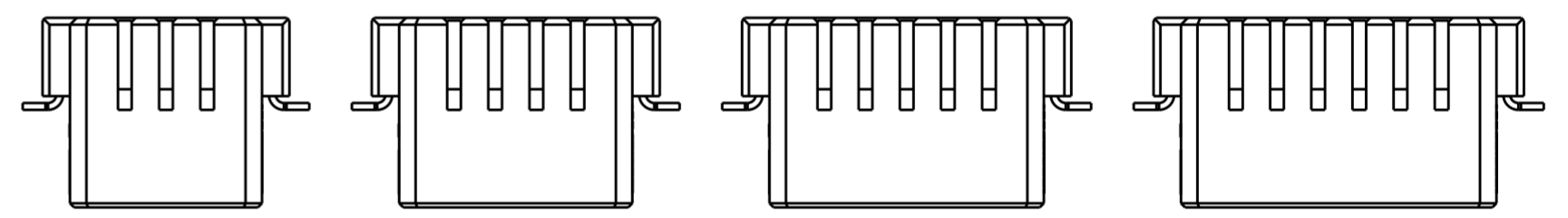
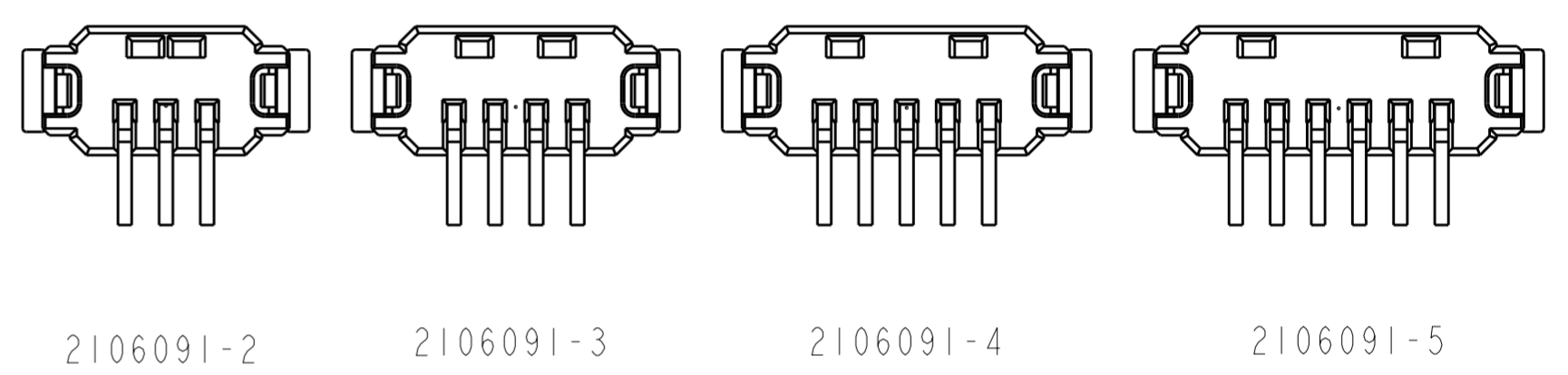


2106091-1
SHOWN

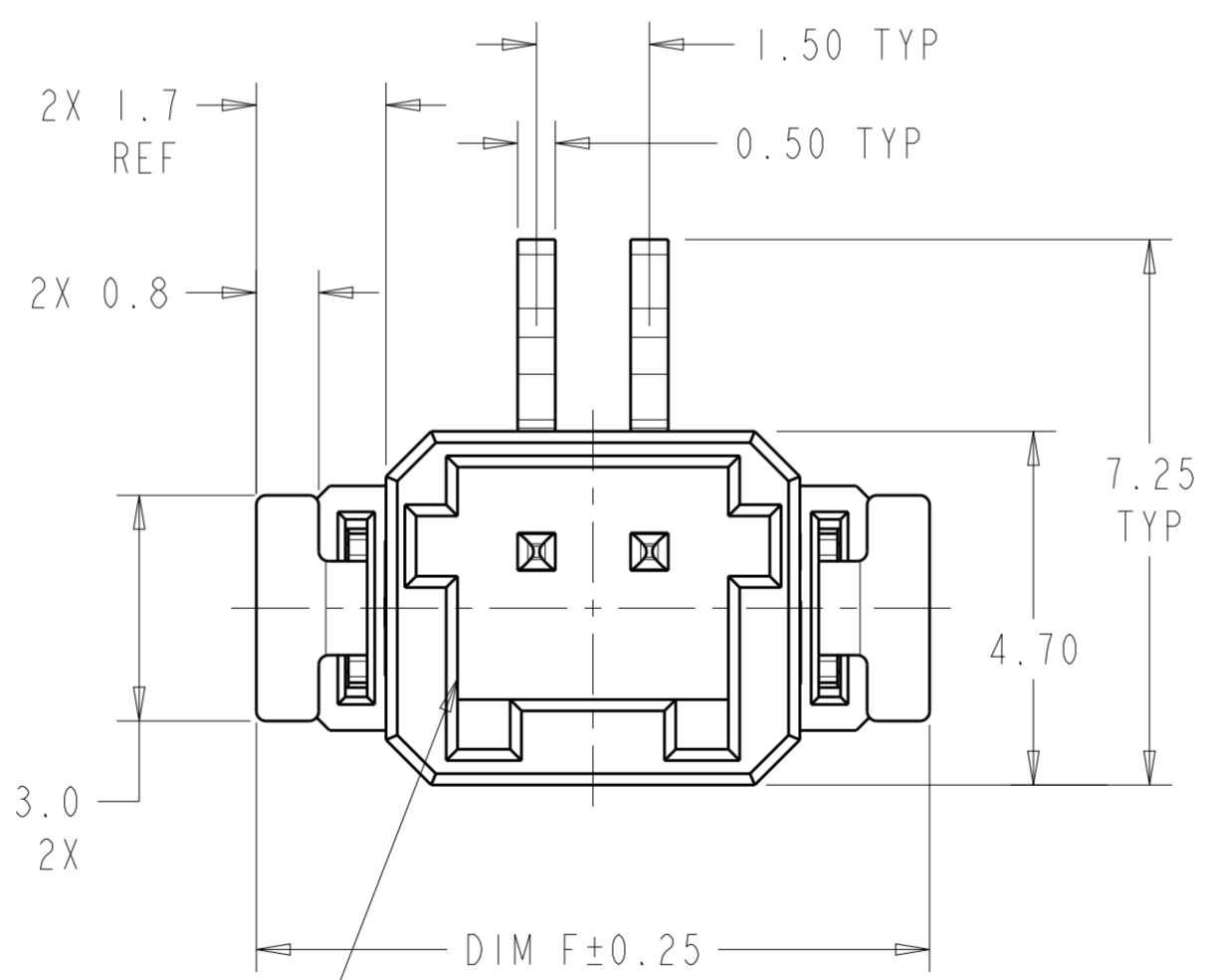
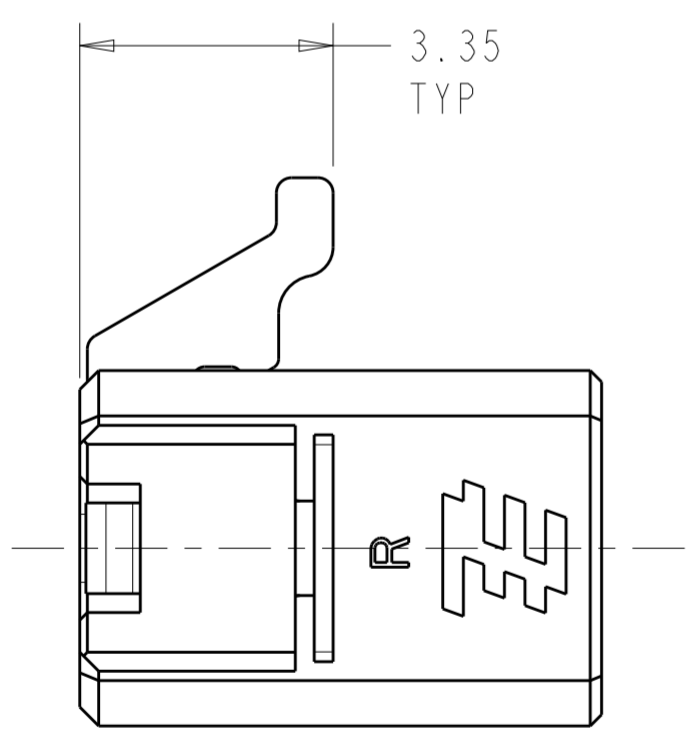


0.10
TYP ALL SMT FEET

- △ MATERIALS AND FINISH:
 -HOUSING: LCP, COLOR: NATURAL
 -CONTACTS: COPPER ALLOY, FINISH: Sn OVER Ni
 -HOLD DOWNS: BRASS, FINISH: Sn OVER Ni
- MUST COMPLY WITH DIRECTIVE 2002/95/EC (ROHS)
 - NOTE DELETED.
 - PACKAGED IN TAPE AND REEL PER EIA-481 SPECIFICATIONS. DIAMETER OF REEL TO BE 330.0mm



SCALE 4:1



MINI-CT
INTERFACE

| | | | | | | |
|-------|-------|-------|-------|-------|------|-------------|
| 2.99 | 7.10 | 12.00 | 15.11 | 11.50 | 6 | 2106091-5 |
| 2.97 | 6.35 | 10.50 | 13.61 | 10.00 | 5 | 2106091-4 |
| 2.94 | 5.60 | 9.00 | 12.11 | 8.50 | 4 | 2106091-3 |
| 2.90 | 4.85 | 7.50 | 10.61 | 7.00 | 3 | 2106091-2 |
| 2.79 | 4.10 | 6.00 | 9.11 | 5.50 | 2 | 2106091-1 |
| DIM P | DIM N | DIM M | DIM F | DIM E | POSN | PART NUMBER |

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT. DWN C. DAILY 14MAR2008
 CHK M. MOSTOLLER 14MAR2008
 APVD -

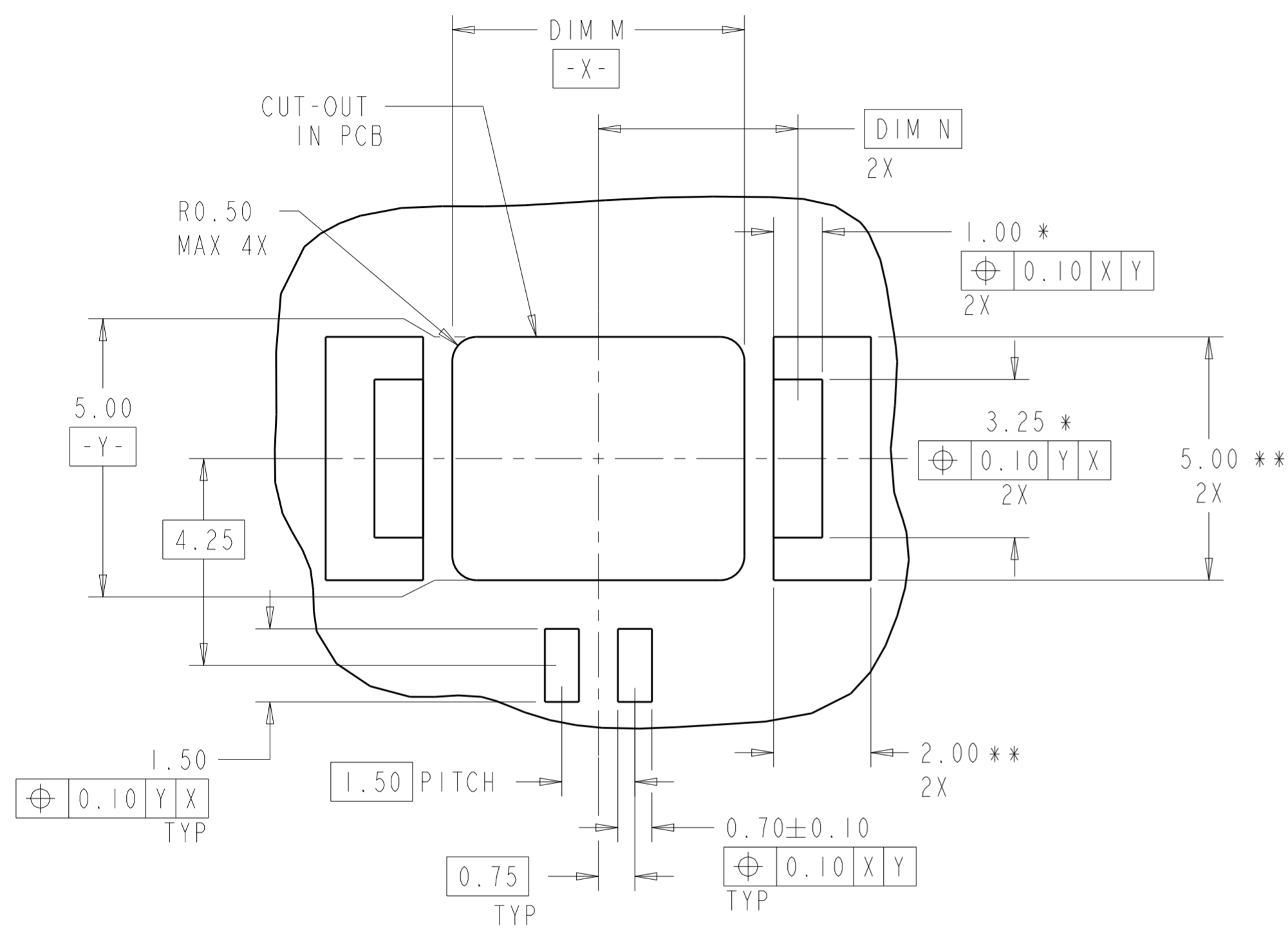
STE TE Connectivity

NAME ASSEMBLY, THRU BOARD INVERTED SMT CONNECTOR

PRODUCT SPEC 108-2376
 APPLICATION SPEC 114-13245
 WEIGHT -

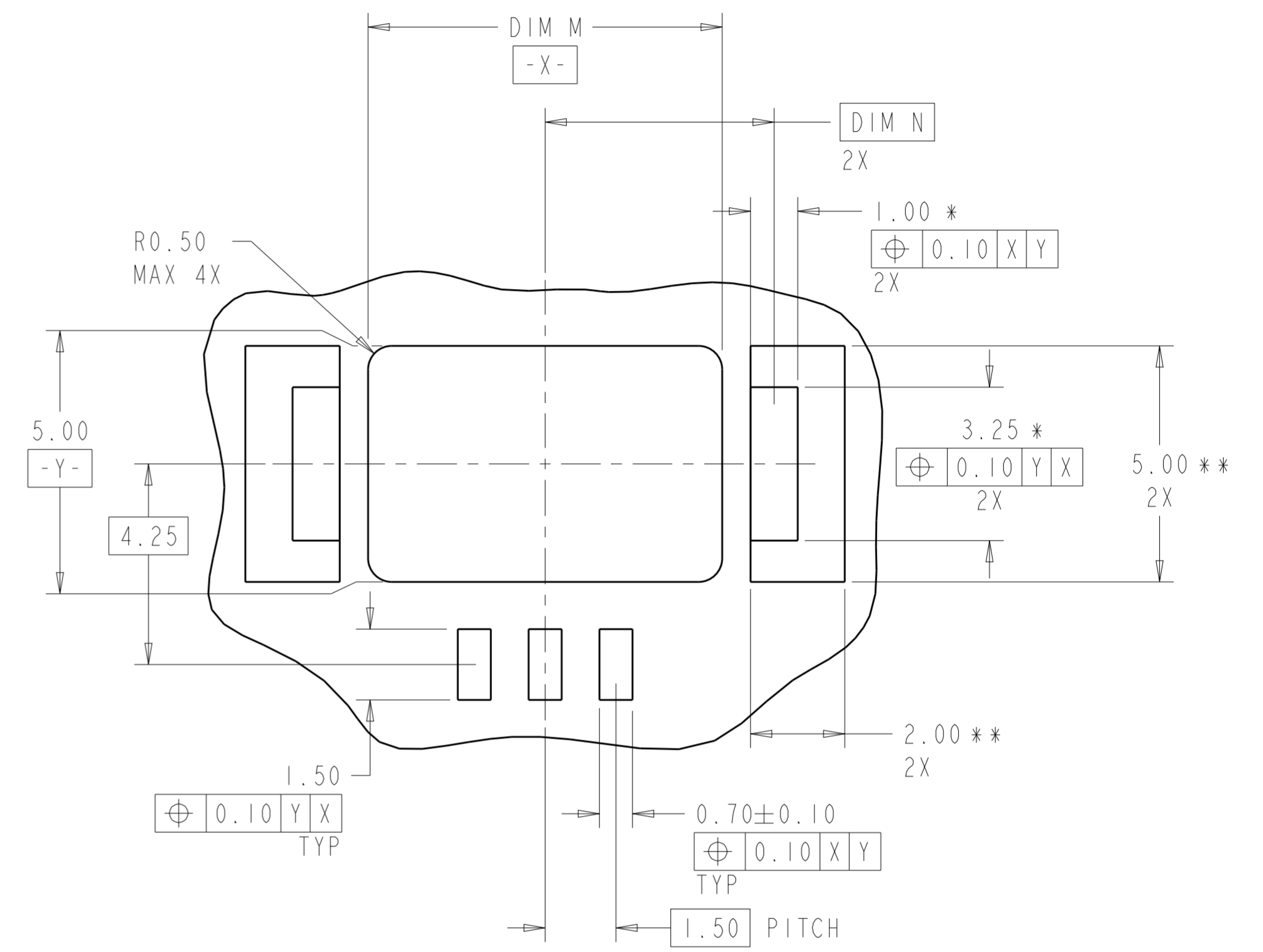
SIZE A2 CAGE CODE 00779 DRAWING NO. C-2106091 RESTRICTED TO -
 CUSTOMER DRAWING SCALE 10:1 SHEET 1 OF 3 REV B

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



RECOMMENDED PCB LAYOUT
 EVEN NUMBER POSITIONS SHOWN
 SCALE 10:1

* DIMENSION SHOWN IS RECOMMENDED SOLDER MASK OPENING.
 ** DIMENSION SHOWN IS RECOMMENDED COPPER PAD SIZE.



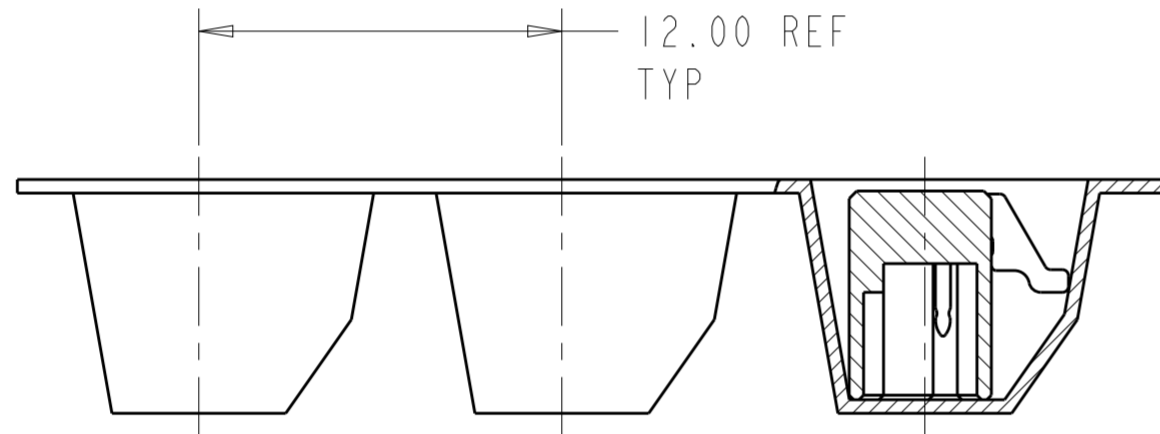
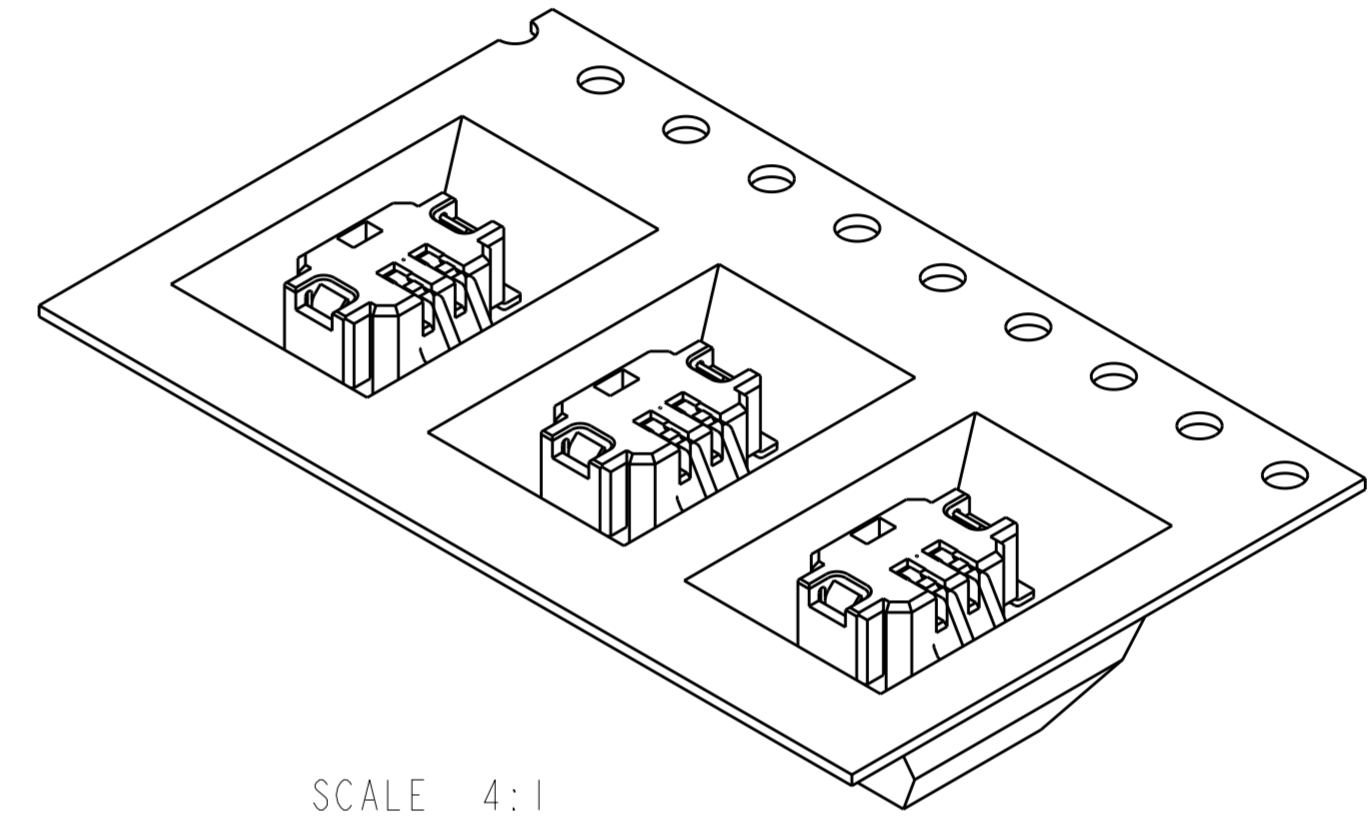
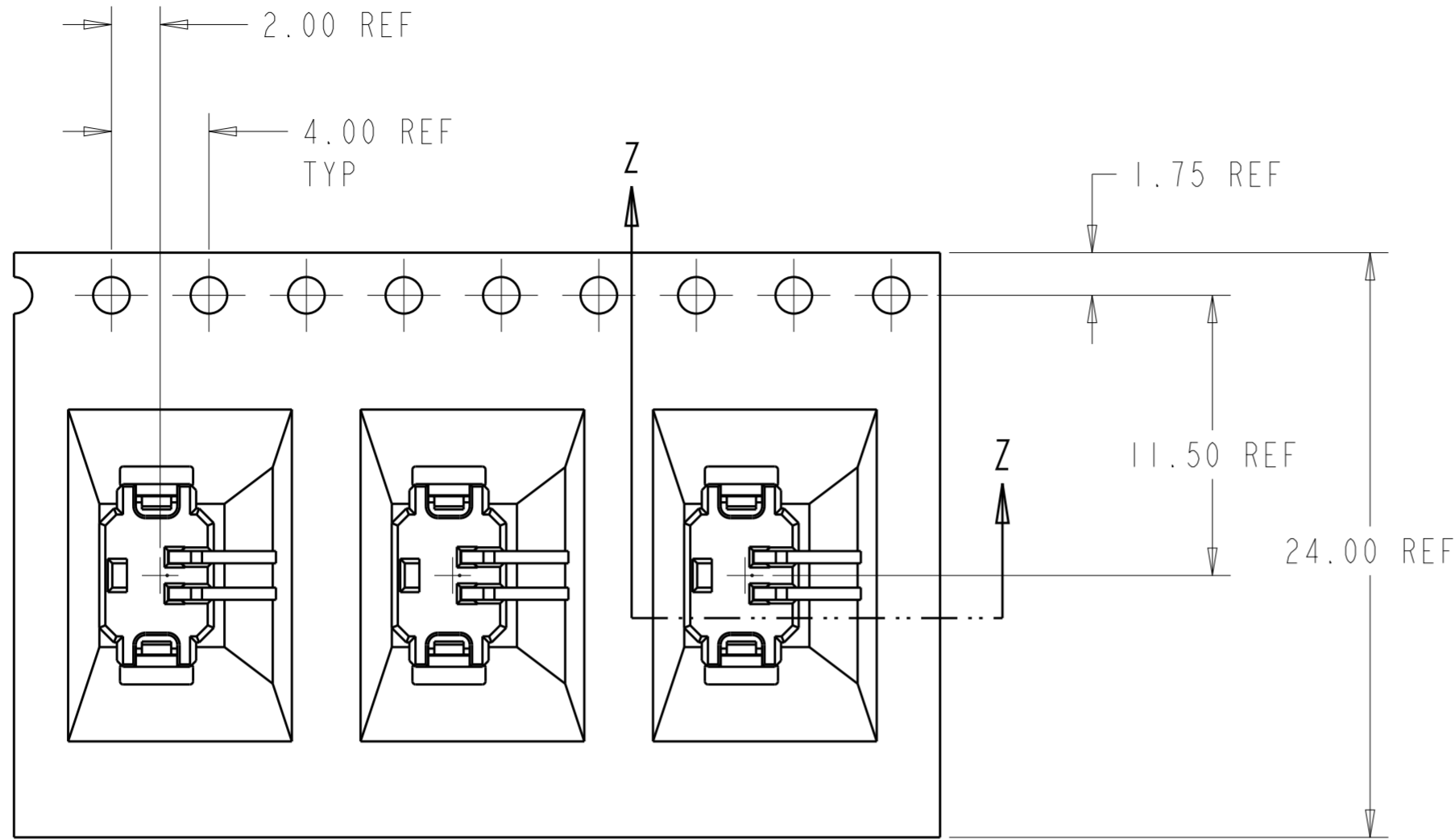
RECOMMENDED PCB LAYOUT
 ODD NUMBER POSITIONS SHOWN
 SCALE 10:1

* DIMENSION SHOWN IS RECOMMENDED SOLDER MASK OPENING.
 ** DIMENSION SHOWN IS RECOMMENDED COPPER PAD SIZE.

| | | | | |
|--|--|----------------------------------|---|-------------------------|
| THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT. | | DWN C. DAILY 14MAR2008 | TE Connectivity | |
| DIMENSIONS: mm | | CHK M. MOSTOLLER 14MAR2008 | | |
| TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED: | | APVD - | NAME ASSEMBLY, THRU BOARD INVERTED SMT CONNECTOR | |
| 0 PLC ± | | PRODUCT SPEC 108-2376 | SIZE A2 | |
| 1 PLC ±0.2 | | APPLICATION SPEC 114-13245 | CAGE CODE 00779 | DRAWING NO G-2106091 |
| 2 PLC ±0.13 | | WEIGHT - | RESTRICTED TO - | |
| 3 PLC ± | | CUSTOMER DRAWING | | |
| 4 PLC ± | | SCALE 10:1 | | |
| ANGLES FINISH ±3° | | SHEET 2 OF 3 | | |
| | | REV B | | |

THIS DRAWING IS UNPUBLISHED. RELEASED FOR PUBLICATION 20
 © COPYRIGHT 20 BY - ALL RIGHTS RESERVED.

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



SECTION Z-Z
 SCALE 4:1

2106091-1 SHOWN IN POCKET TAPE

| | | | | |
|--|------------|----------------------------------|---|--------------------|
| THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT. | | DWN C. DAILY 14MAR2008 | TE Connectivity | |
| DIMENSIONS: mm | | CHK M. MOSTOLLER 14MAR2008 | | |
| TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED: | | APVD - | NAME ASSEMBLY, THRU BOARD INVERTED SMT CONNECTOR | |
| 0 PLC ± | 1 PLC ±0.2 | PRODUCT SPEC 108-2376 | SIZE A2 | CAGE CODE 00779 |
| 2 PLC ±0.13 | 3 PLC ± | APPLICATION SPEC 114-13245 | DRAWING NO C-2106091 | RESTRICTED TO - |
| 4 PLC ± | ANGLES ±3° | WEIGHT - | SCALE 10:1 SHEET 3 OF 3 REV B | |
| MATERIAL | FINISH | CUSTOMER DRAWING | | |

Компания «Океан Электроники» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Поставка оригинальных импортных электронных компонентов напрямую с производств Америки, Европы и Азии, а так же с крупнейших складов мира;
- Широкая линейка поставок активных и пассивных импортных электронных компонентов (более 30 млн. наименований);
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Помощь Конструкторского Отдела и консультации квалифицированных инженеров;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Поставка электронных компонентов под контролем ВП;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- При необходимости вся продукция военного и аэрокосмического назначения проходит испытания и сертификацию в лаборатории (по согласованию с заказчиком);
- Поставка специализированных компонентов военного и аэрокосмического уровня качества (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Actel, Aeroflex, Peregrine, VPT, Syfer, Eurofarad, Texas Instruments, MS Kennedy, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Компания «Океан Электроники» является официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России одного из крупнейших производителей разъемов военного и аэрокосмического назначения «JONHON», а так же официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России производителя высокотехнологичных и надежных решений для передачи СВЧ сигналов «FORSTAR».



JONHON

«JONHON» (основан в 1970 г.)

Разъемы специального, военного и аэрокосмического назначения:

(Применяются в военной, авиационной, аэрокосмической, морской, железнодорожной, горно- и нефтедобывающей отраслях промышленности)

«FORSTAR» (основан в 1998 г.)

ВЧ соединители, коаксиальные кабели, кабельные сборки и микроволновые компоненты:

(Применяются в телекоммуникациях гражданского и специального назначения, в средствах связи, РЛС, а так же военной, авиационной и аэрокосмической отраслях промышленности).



Телефон: 8 (812) 309-75-97 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-03-32

Электронная почта: ocean@oceanchips.ru

Web: <http://oceanchips.ru/>

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, д. 2, корп. 4, лит. А