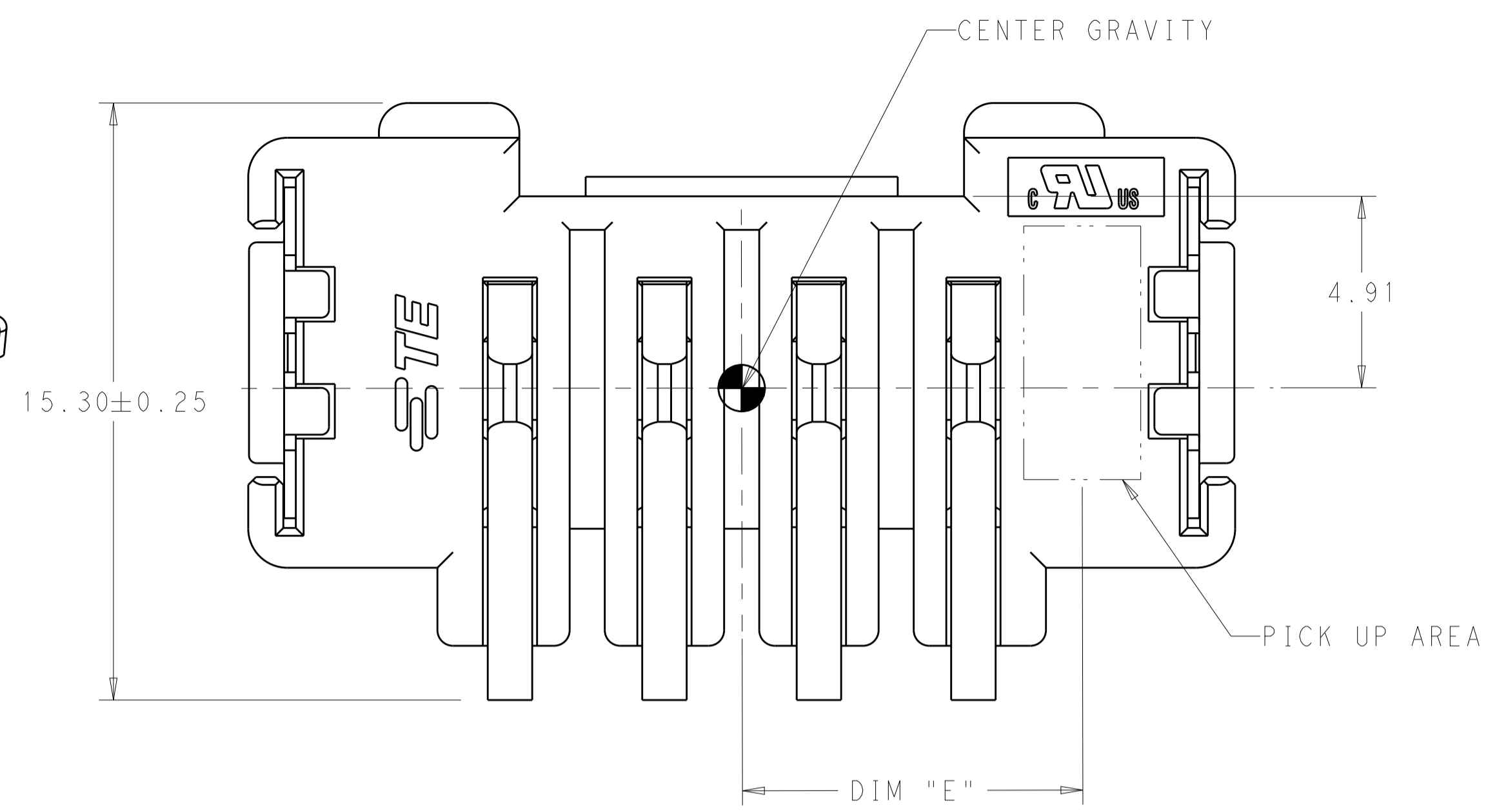
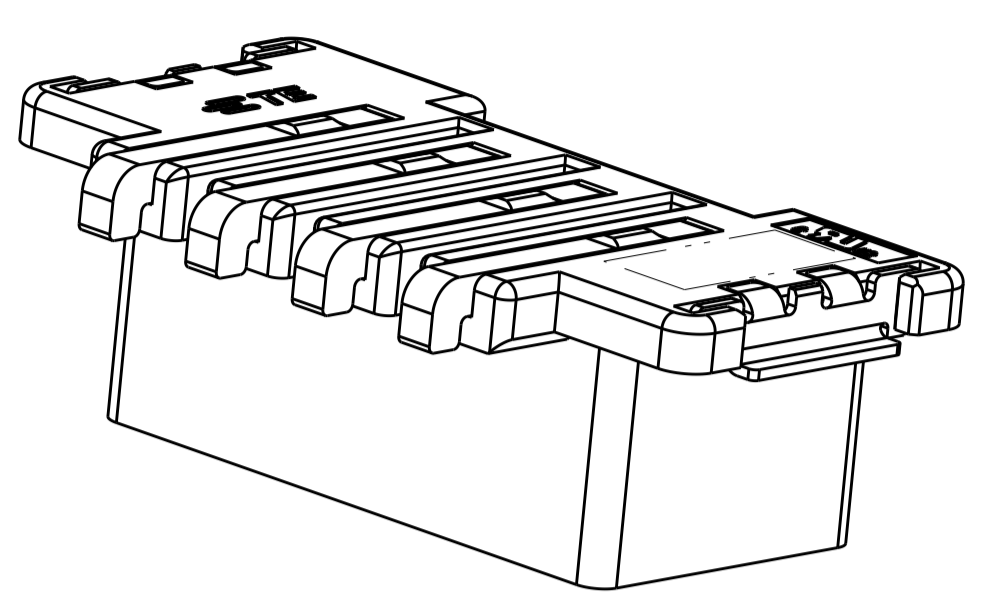
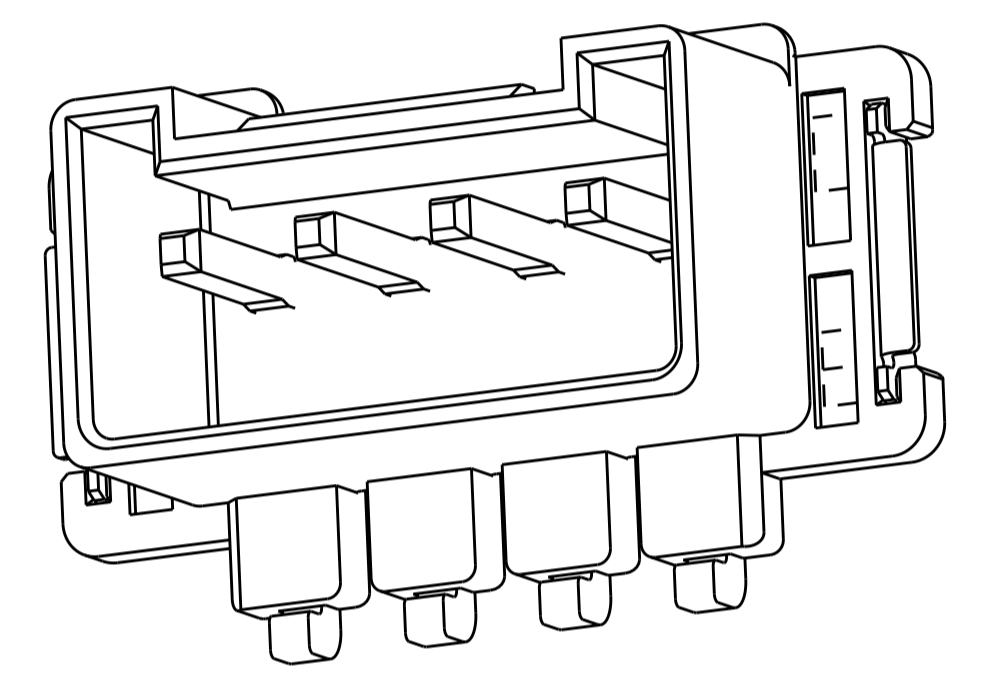


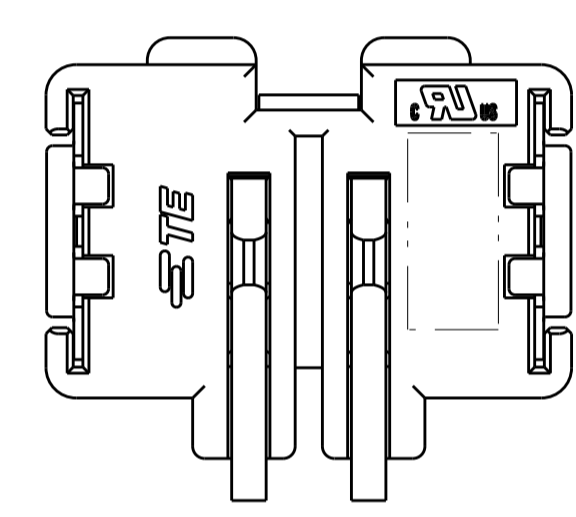
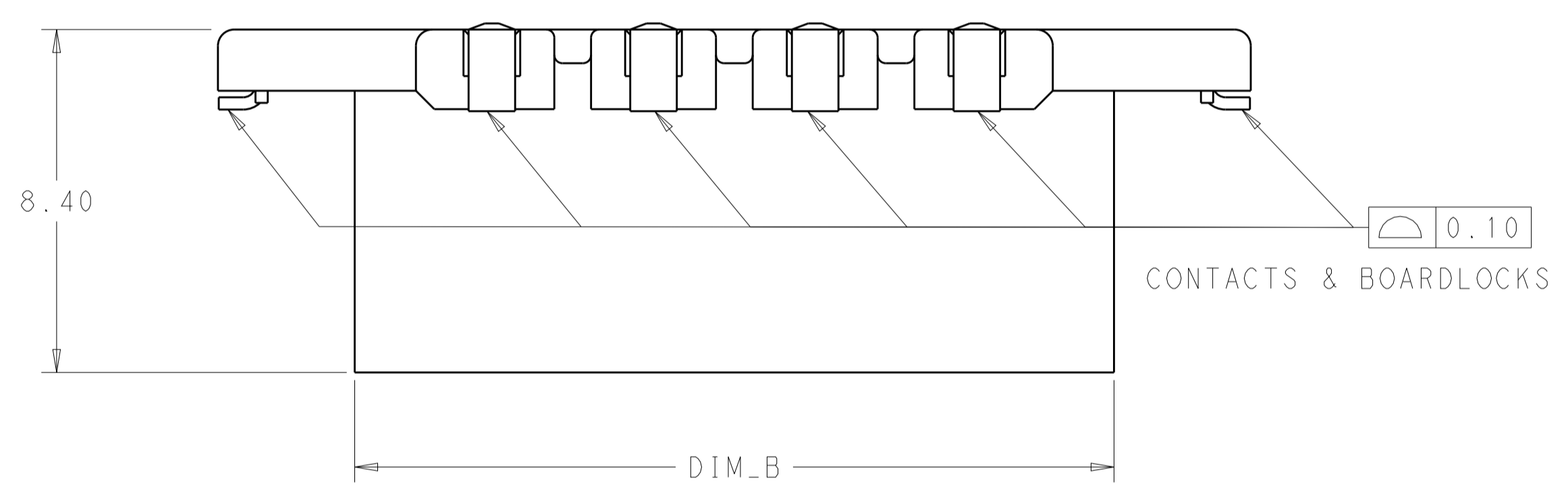
| LOC | | DIST | | REVISIONS | | | |
|-----|-----|---------------------------|-----------|-----------|------|--|--|
| P | LTN | DESCRIPTION | DATE | DWN | APVD | | |
| A | | REVISED PER ECR-13-004439 | 20MAR2013 | RS | DD | | |



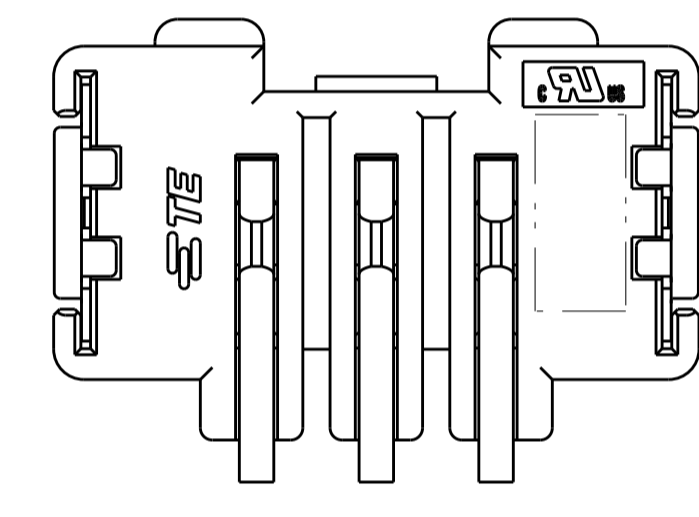
- MATERIAL AND FINISH:
 -HOUSING: LCP, COLOR: NATURAL
 -CONTACTS: COPPER ALLOY, FINISH: Sn OVER Ni
 -BOARD LOCKS: COPPER ALLOY, FINISH: Sn OVER Ni
- MUST COMPLY WITH DIRECTIVE 2002/95/EC (ROHS)
- PACKAGE IN TAPE & REEL PER ETA-48I SPECIFICATIONS
 DIAMETER OF REEL TO BE 330mm.
- THIS PRODUCT HAS NOT COMPLETED VALIDATION TESTING.



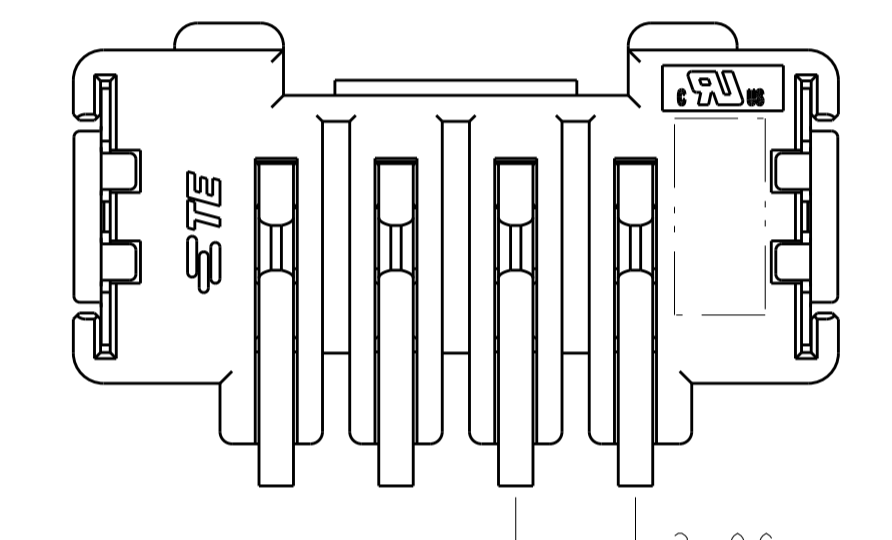
ISOMETRIC VIEW
(P/N: 2154829-3 SHOWN)



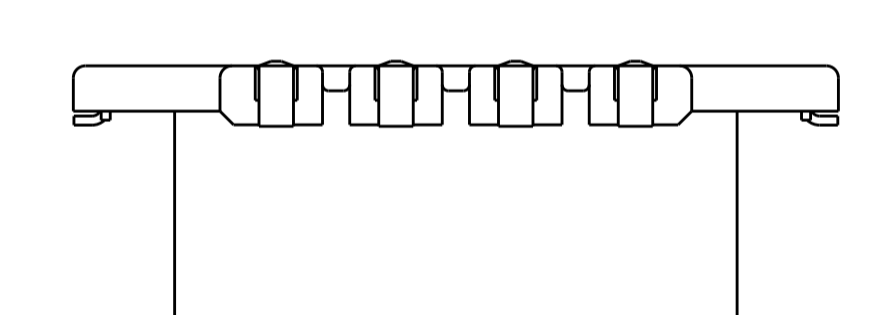
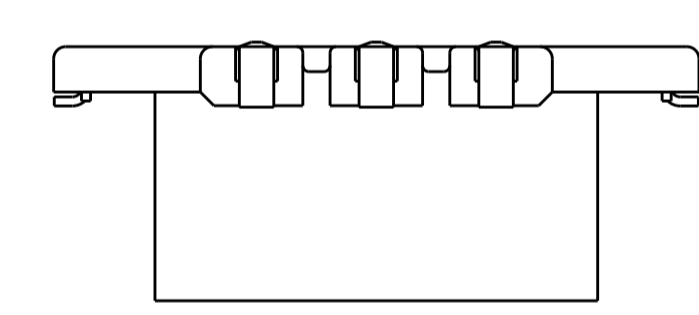
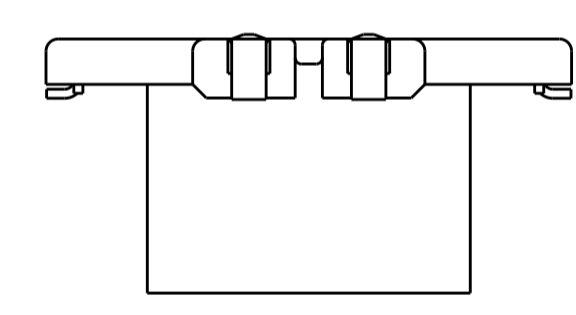
P/N: 2154829-1



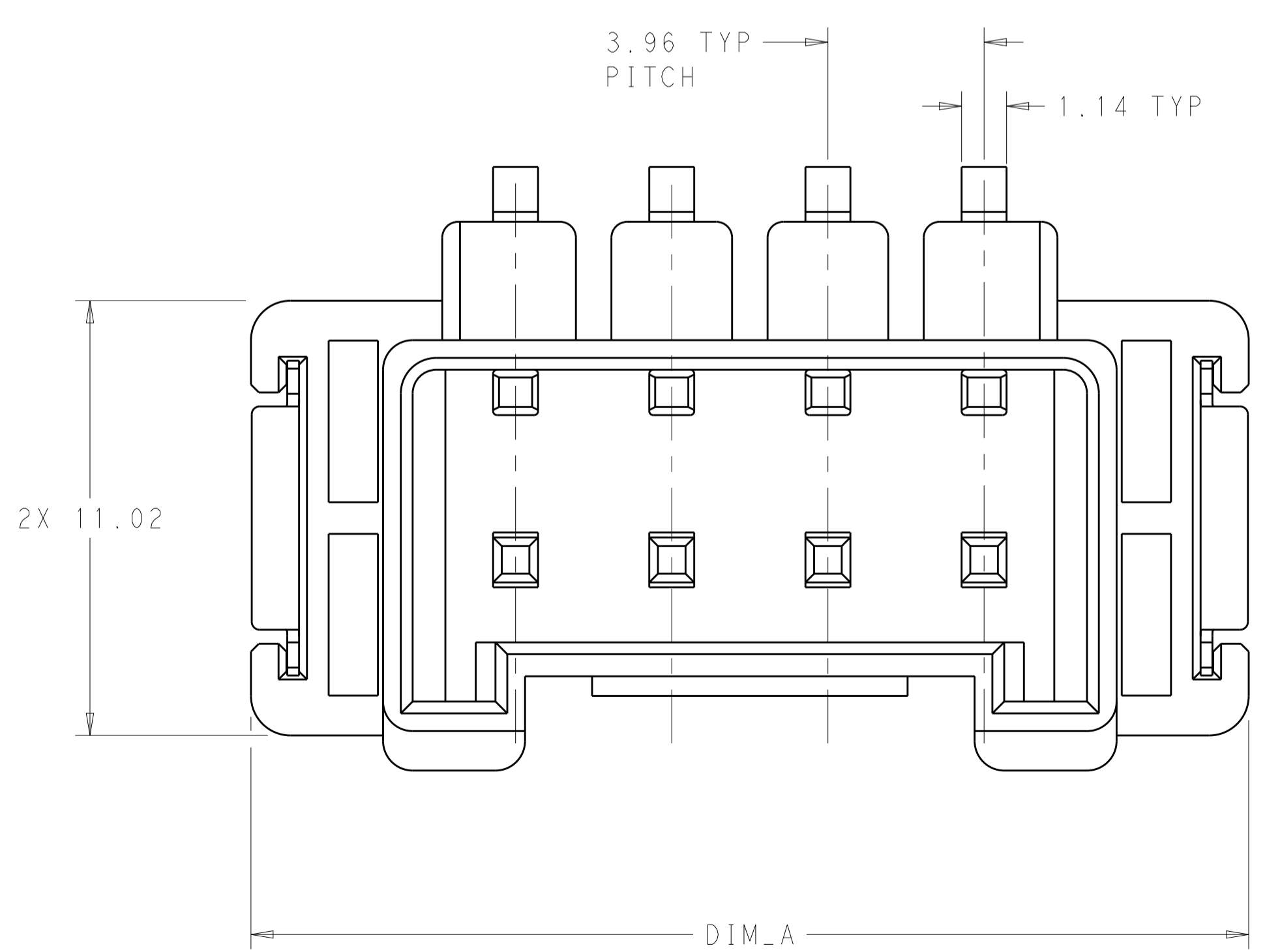
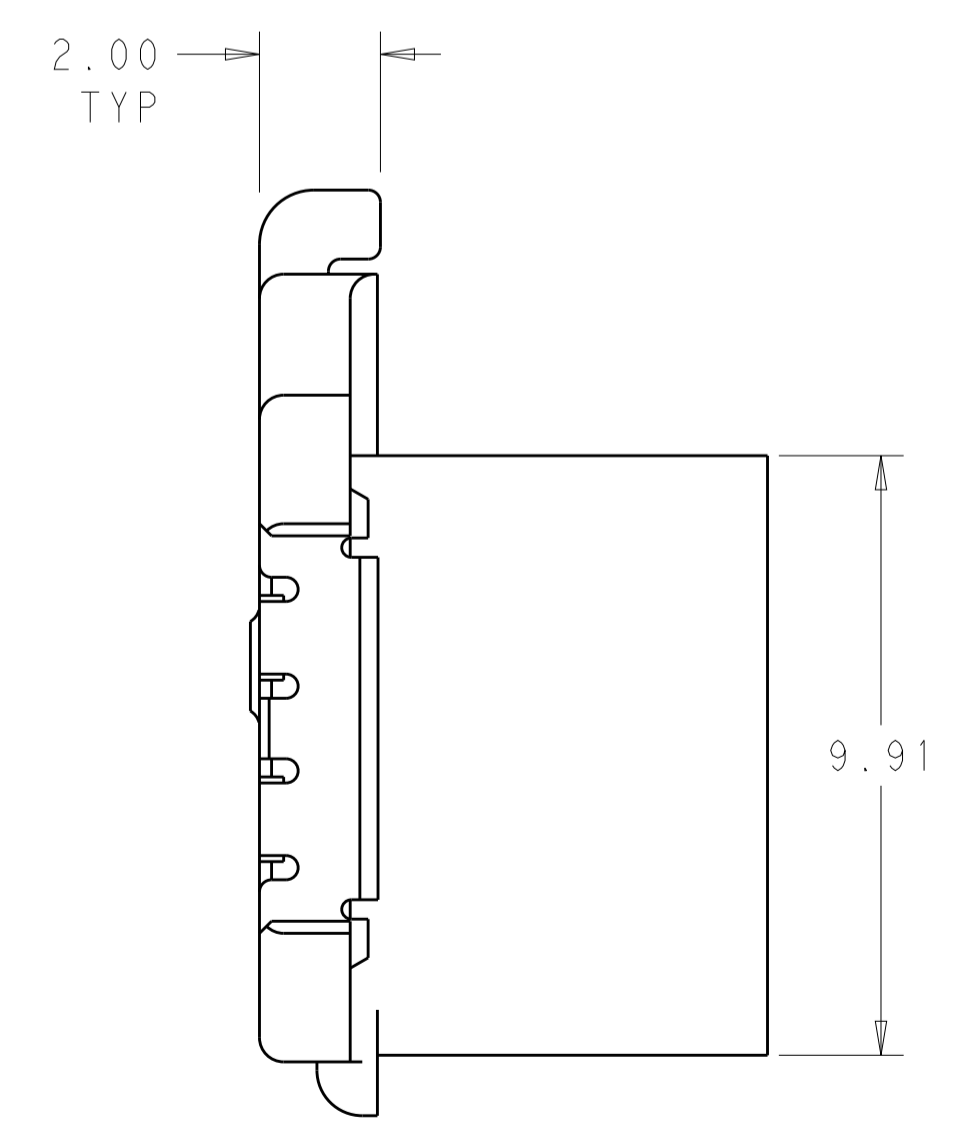
P/N: 2154829-2



P/N: 2154829-3



SCALE 4:1

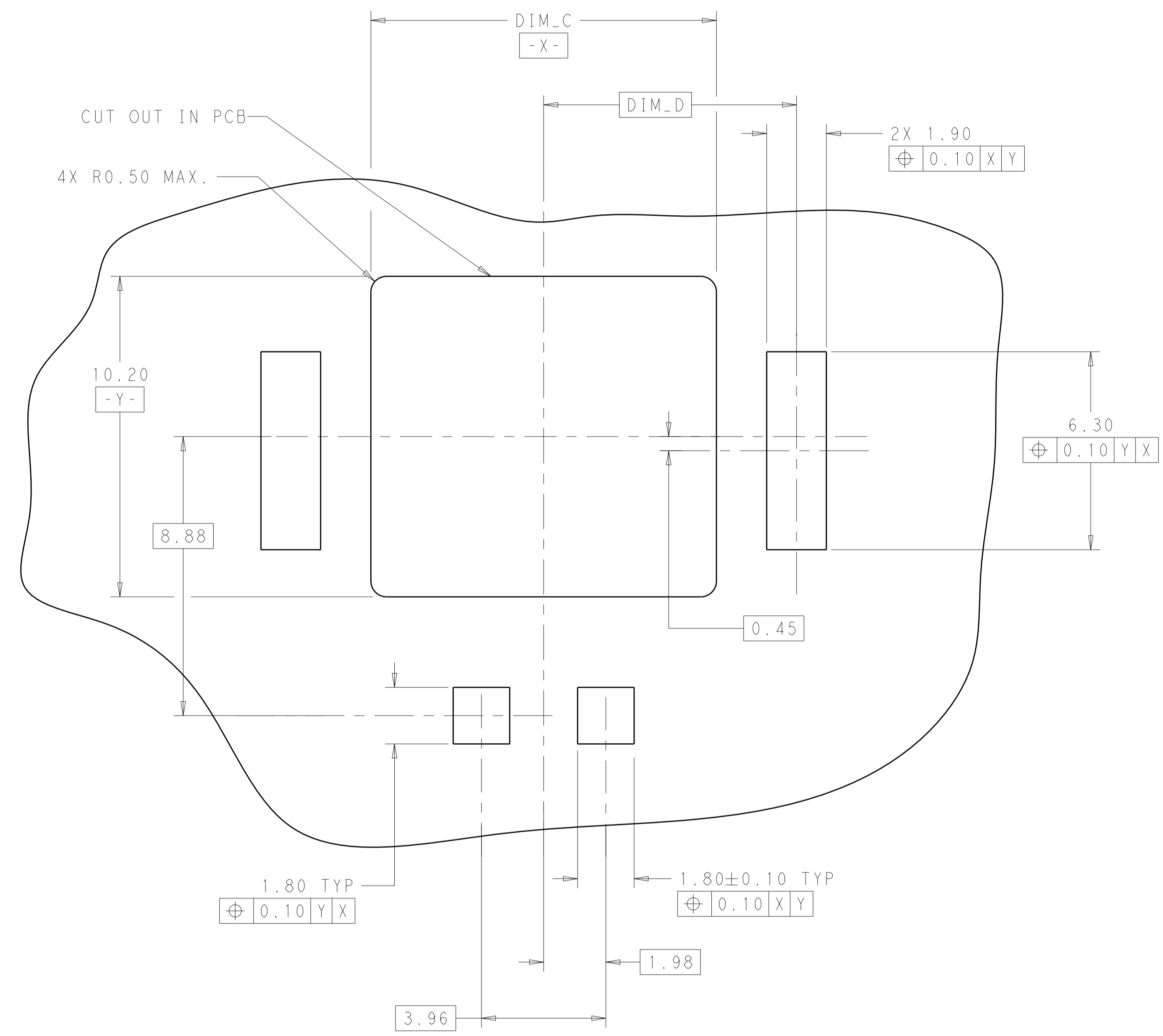


SCALE 8:1

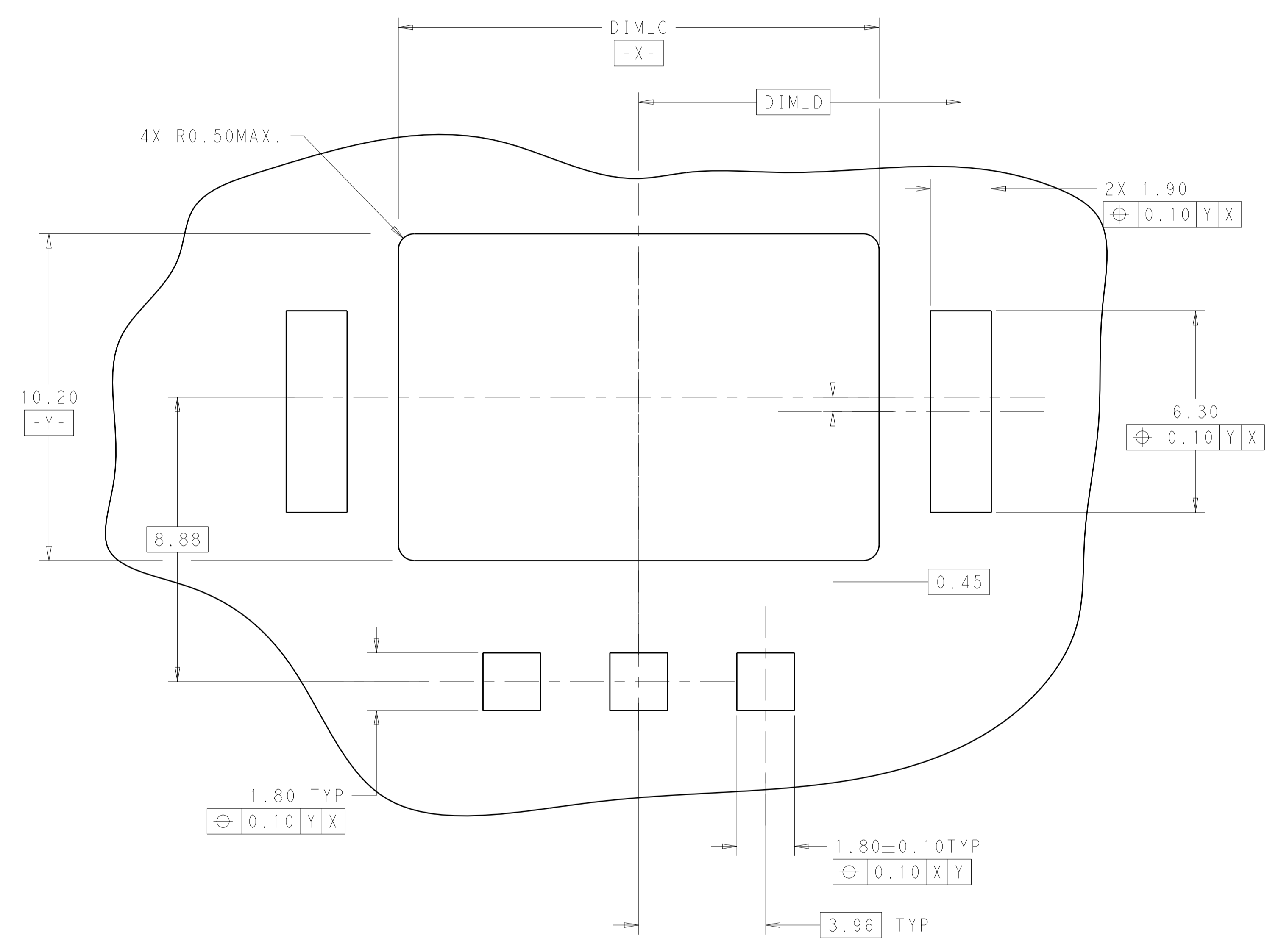
| 8.73 | 12.04 | 19.00 | 18.60 | 25.30 | 4 | 2154829-3 |
|-------|-------|-------|-------|-------|--------------|-------------|
| 6.75 | 10.06 | 15.00 | 14.64 | 21.34 | 3 | 2154829-2 |
| 4.77 | 8.08 | 11.00 | 10.68 | 17.38 | 2 | 2154829-1 |
| DIM_E | DIM_D | DIM_C | DIM_B | DIM_A | NO. OF POSN. | PART NUMBER |

| | | | | |
|--|-------|----------------------------|--|--|
| THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT. | | DWN: G. PETERS 01FEB2012 | TE Connectivity | |
| DIMENSIONS: mm | | CHK: C. GINGRICH 01FEB2012 | | |
| TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED: | | APVD: C. GINGRICH | NAME: ASSEMBLY INVERTED THRU BOARD 2 THRU 4 POSITIONS 3.96 PITCH | |
| 0 PLC | ± | PRODUCT SPEC | SIZE: CAGE CODE DRAWING NO. RESTRICTED TO | |
| 1 PLC | ± | 108-133000 | A100779C=2154829 | |
| 2 PLC | ±0.13 | APPLICATION SPEC | SCALE: 1:1 SHEET 1 OF 3 REV A | |
| 3 PLC | ± | 114-32030 | Customer Drawing | |
| 4 PLC | ± | WEIGHT | | |
| ANGLES | ± | | | |
| FINISH | | | | |

| LOC | | DIST | | REVISIONS | | | |
|-----|-----|-------------|------|-----------|------|--|--|
| P | LTN | DESCRIPTION | DATE | DMN | APVD | | |
| - | - | SEE SHEET 1 | - | - | - | | |



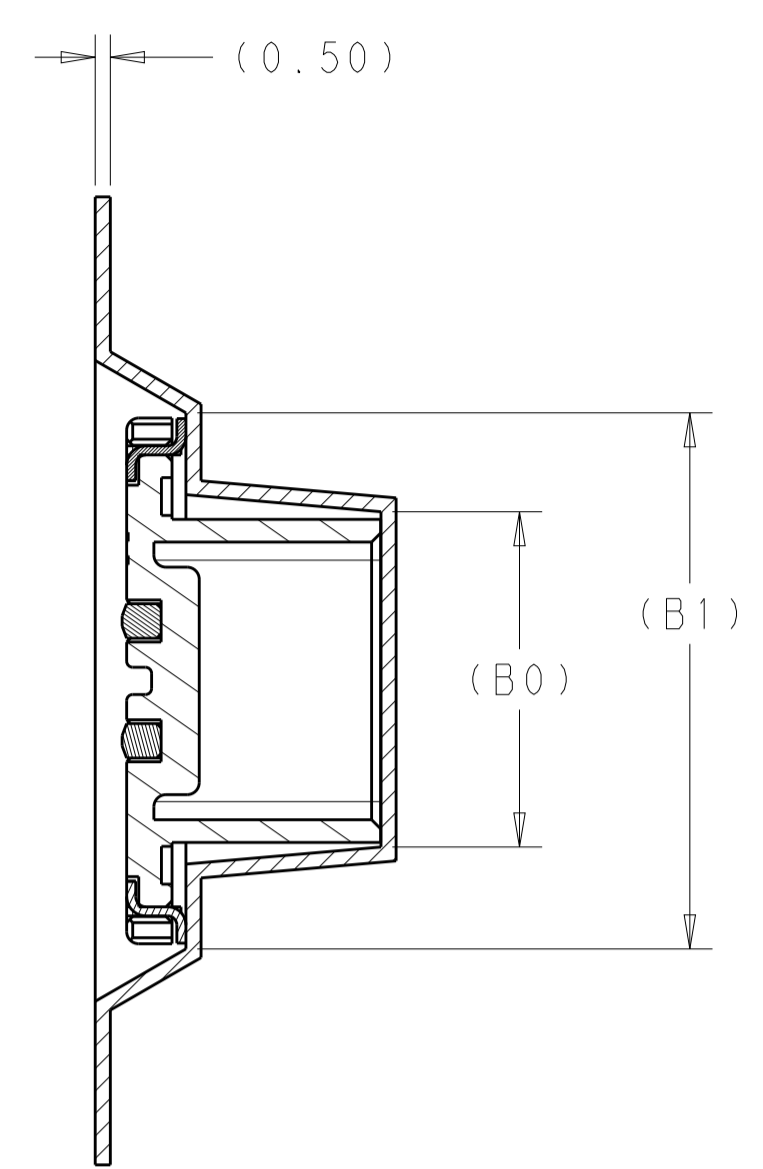
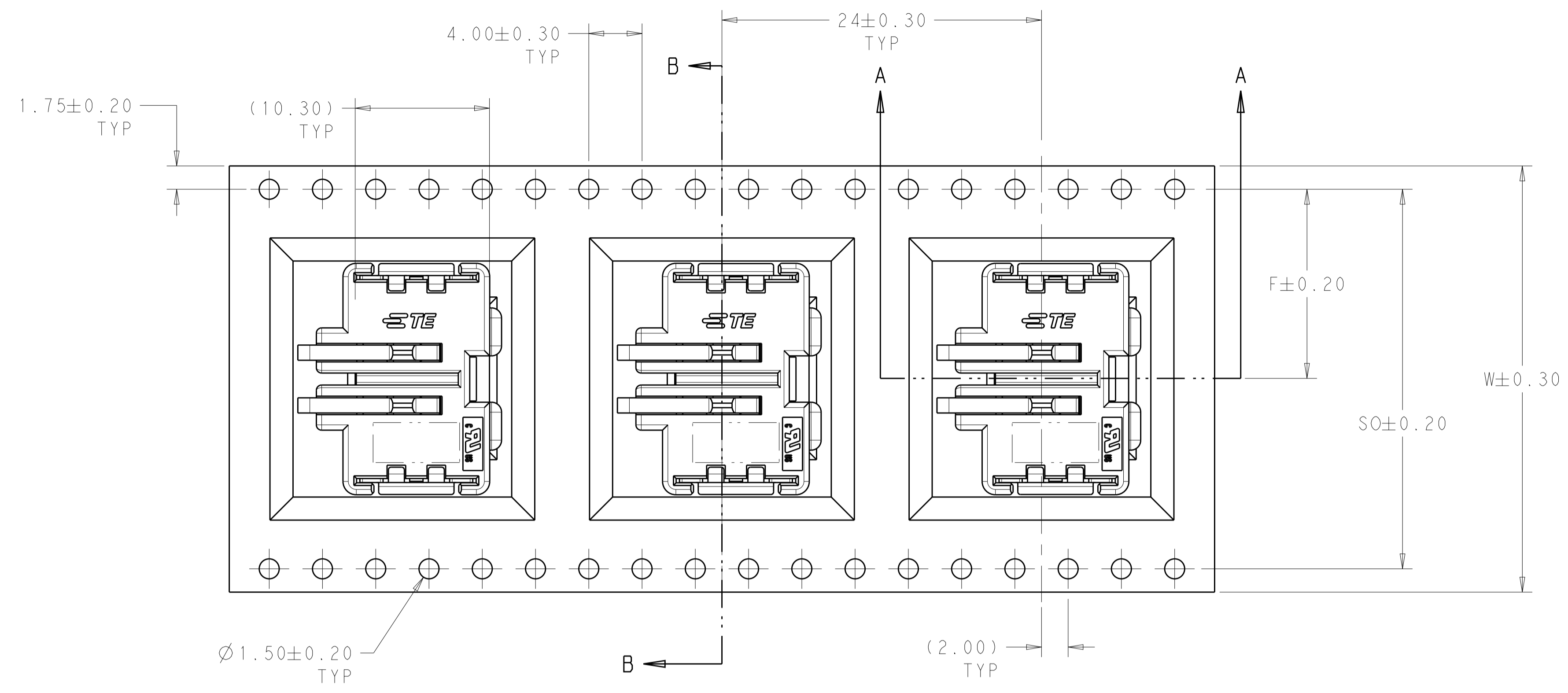
RECOMMENDED PCB LAYOUT
 EVEN NUMBER POSITIONS SHOWN
 SCALE 10:1



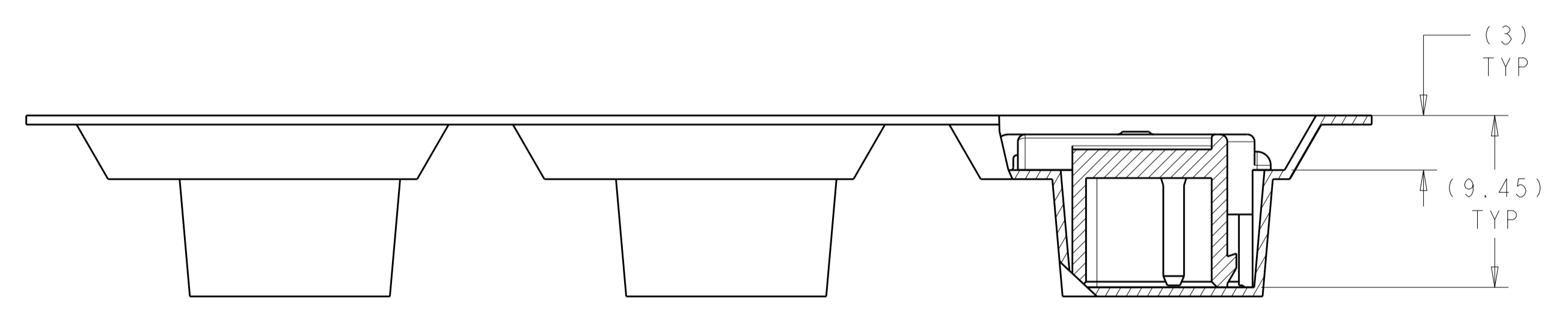
RECOMMENDED PCB LAYOUT
 ODD NUMBER POSITIONS SHOWN
 SCALE 10:1

| | | | |
|--|--|---------------------------|-----------------------------------|
| THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT. | | DMN G. PETERS 01FEB2012 | TE Connectivity |
| DIMENSIONS: mm | | CHK C. GINGRICH 01FEB2012 | |
| TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED: | | APVD C. GINGRICH | NAME ASSEMBLY INVERTED THRU BOARD |
| 0 PLC ± | | PRODUCT SPEC 108-133000 | 2 THRU 4 POSITIONS 3.96 PITCH |
| 1 PLC ±0.13 | | APPLICATION SPEC | |
| 2 PLC ± | | SIZE 114-32030 | RESTRICTED TO |
| 3 PLC ± | | WEIGHT | A100779C=2154829 |
| 4 PLC ± | | Customer Drawing | SCALE 1:1 SHEET 2 OF 3 REV A |

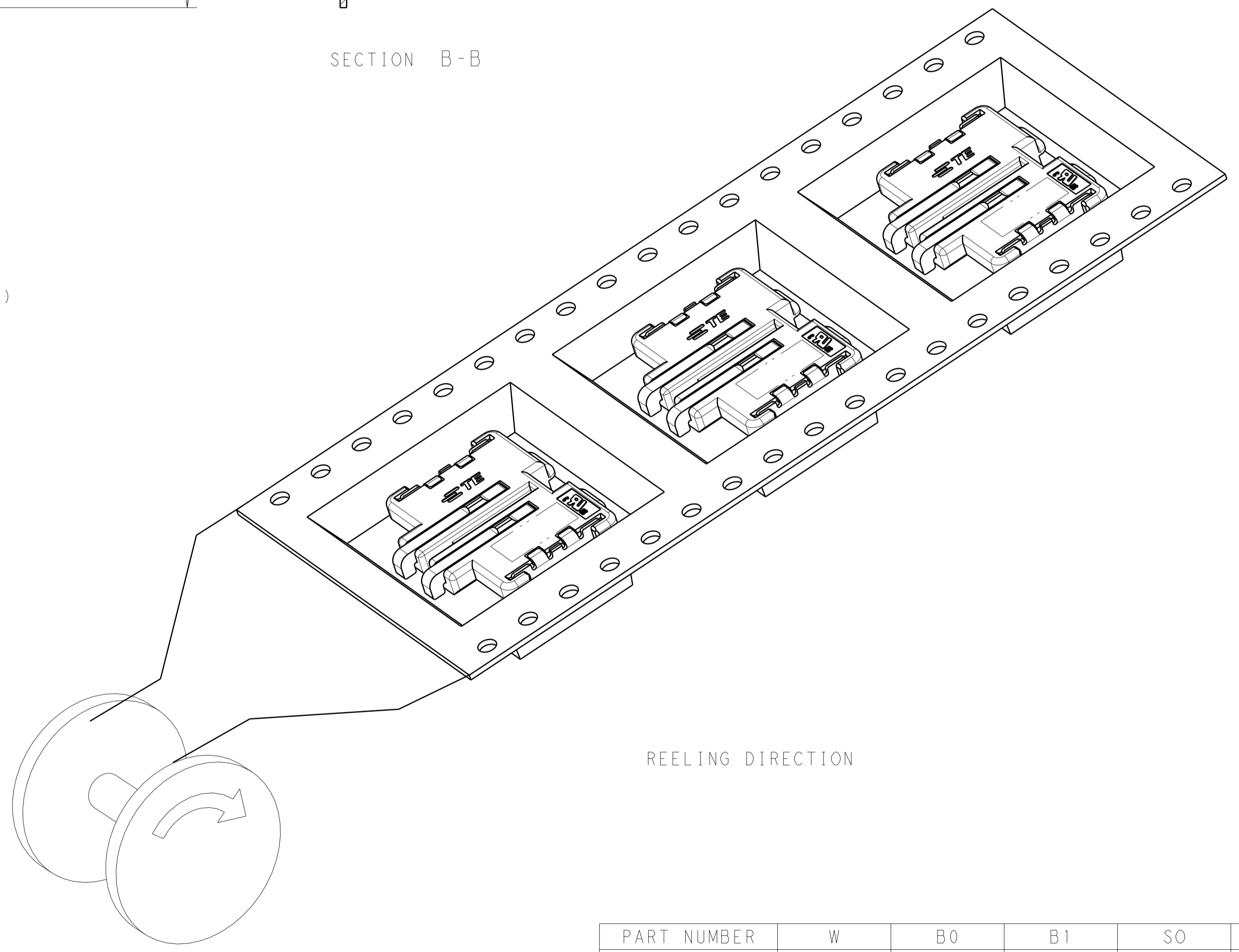
| LOC | | DIST | | REVISIONS | | | |
|-----|--|------|--|-------------|------|-----|------|
| | | | | DESCRIPTION | DATE | DWN | APVD |
| | | | | SEE SHEET 1 | | | |



SECTION B-B



SECTION A-A



REELING DIRECTION

| PART NUMBER | W | B0 | B1 | SO | F |
|-------------|------|-------|-------|------|------|
| 2154829-1 | 32.0 | 11.1 | 18.3 | 28.5 | 14.2 |
| 2154829-2 | 44.0 | 15.06 | 22.26 | 40.5 | 20.2 |
| 2154829-3 | 44.0 | 19.02 | 26.22 | 40.5 | 20.2 |

| | | | |
|--|-------------|----------------------------|------------------------------------|
| THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT. | | DWN: G. PETERS 01FEB2012 | TE Connectivity |
| TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED: | | CHK: C. GINGRICH 01FEB2012 | |
| DIMENSIONS: | | APVD: C. GINGRICH | NAME: ASSEMBLY INVERTED THRU BOARD |
| mm | 0 PLC ± | PRODUCT SPEC | 2 THRU 4 POSITIONS 3.96 PITCH |
| | 1 PLC ±0.13 | APPLICATION SPEC | |
| | 2 PLC ± | 114-32030 | SIZE: A1 |
| | 3 PLC ± | WEIGHT | CAGE CODE: 00779 |
| | 4 PLC ± | | DRAWING NO: 2154829 |
| | ANGLES ± | | RESTRICTED TO |
| MATERIAL: | FINISH: | Customer Drawing | SCALE: 1:1 SHEET 3 OF 3 REV A |

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