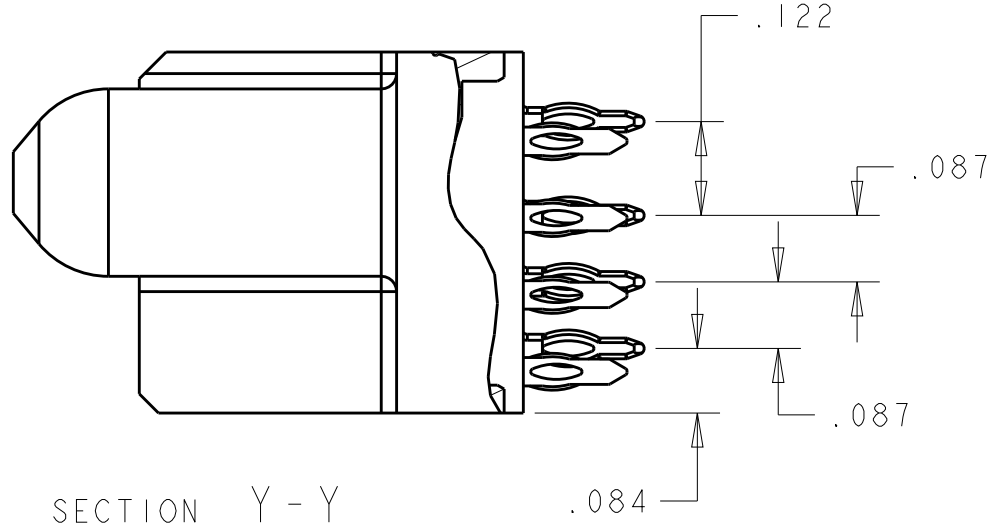
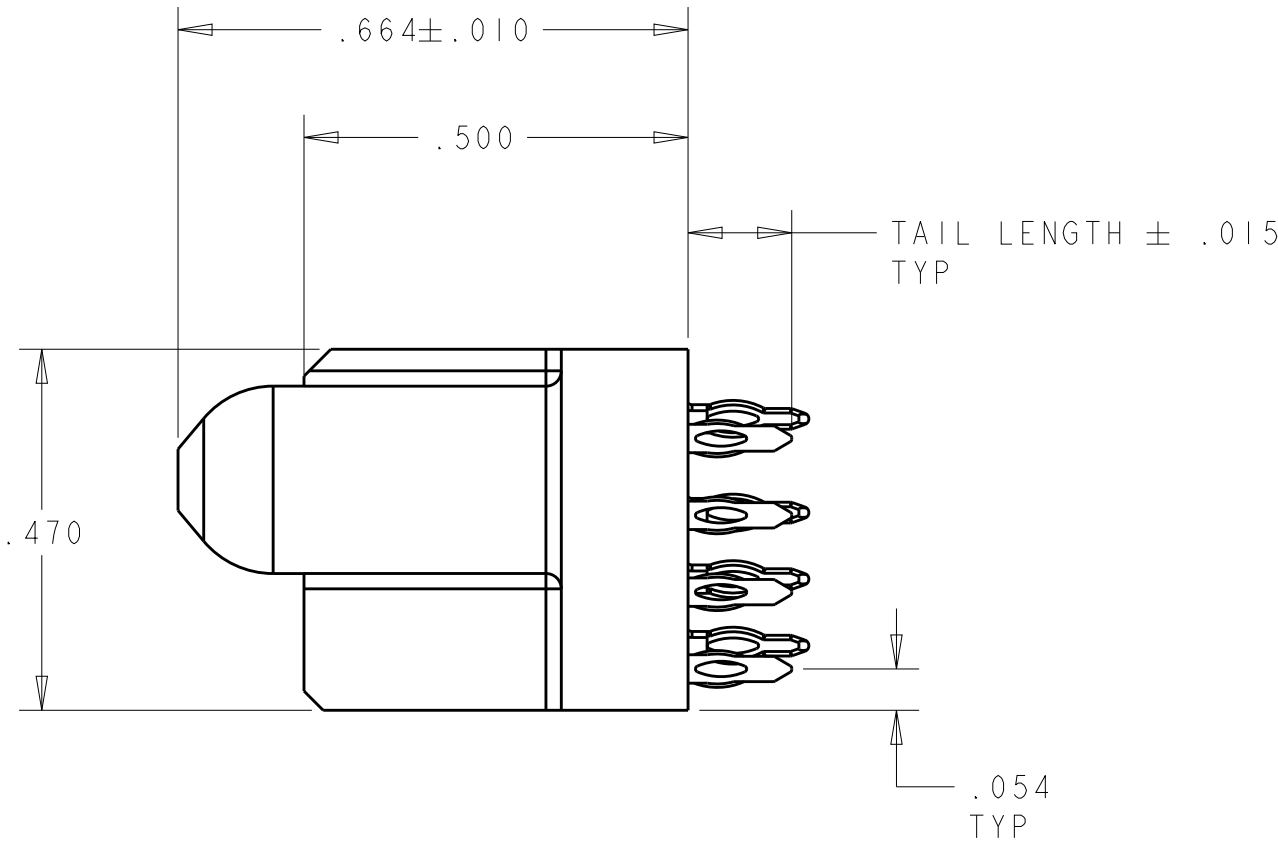


| LOC |    | DIST |     | REVISIONS                 |           |     |      |  |
|-----|----|------|-----|---------------------------|-----------|-----|------|--|
| ES  | 00 | P    | LYR | DESCRIPTION               | DATE      | DWN | APVD |  |
|     |    | B3   |     | REV PER ECR-11-012858     | 16JUN2011 | AY  | SZ   |  |
|     |    | B4   |     | ADDED NEW DASH NUMBER -9  | 04SEP2012 | CZ  | SZ   |  |
|     |    | B5   |     | ADDED NEW DASH NUMBER 1-1 | 19APR2013 | CZ  | SZ   |  |
|     |    |      |     |                           |           |     |      |  |

- △1 "AMP", PART NUMBER AND DATE CODE TO BE MARKED IN AREA SHOWN  
PARTS UNDER 2.00 LONG MAY BE MARKED ON BOTH SIDES
- △2 MATERIAL: HOUSING - GLASS FILLED HIGH TEMP THERMO PLASTIC,UL94 V-0,BLACK.  
SIGNAL CONTACT - HIGH CONDUCTIVITY COPPER ALLOY  
POWER CONTACT - HIGH CONDUCTIVITY COPPER ALLOY  
LP CONTACT - HIGH CONDUCTIVITY COPPER ALLOY
- △3 CONTACT PLATING: NOBLE METAL PLATING ON CONTACT FUNCTIONAL AREA  
OF POWER AND SIGNAL CONTACTS.
- △4 MECHANICAL CONNECTOR KEEP OUT ZONE
- △5 DATUM AND BASIC DIMENSIONS ESTABLISHED BY CUSTOMER
- △6 PCB - ALL HOLE DIAMETERS ARE FINISHED HOLE SIZES
- △7 PCB - 0.0453 ±.0010 DRILLED HOLES PLATED WITH .0003 MIN Sn  
OVER .001 TO .003 Cu PLATING TO ACHIEVE A .040 ±.030 HOLE
- △8 VARIABLE DIMENSIONS SHOW ON TABLE.
- △9 PLEASE REFER TO PART VIEW FOR DETAIL DIMENSIONS.
- △10 NOT RELEASED FOR PRODUCTION.



SECTION Y - Y



|    |       |      |      |      |       |       |       |             |             |
|----|-------|------|------|------|-------|-------|-------|-------------|-------------|
| B5 | .710  | .115 | -    | -    | .550  | .1025 | .900  | 4LP         | 1-6450863-1 |
|    | -     | -    | .250 | .170 | 1.090 | -     | 1.440 | 4P          | 6450863-9   |
|    | -     | -    | .200 | .170 | 1.340 | -     | 1.690 | 6HDP        | 6450863-8   |
|    | -     | -    | .200 | .145 | 1.490 | -     | 1.840 | 7HDP        | 6450863-6   |
|    | -     | -    | .300 | .195 | 2.190 | -     | 2.540 | 7ACP        | 6450863-5   |
| △9 | -     | -    | -    | -    | -     | -     | -     | 12 HDP      | 6450863-4   |
|    | 2.700 | -    | △8   | .145 | 2.540 | -     | 2.890 | 12P         | 6450863-2   |
|    | D     | T    | S    | K    | U     | R     | L     | DESCRIPTION | PART NUMBER |

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.

DIMENSIONS:  
INCHES

MATERIAL

△6

TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:

0 PLC ±.01  
1 PLC ±.01  
2 PLC ±.01  
3 PLC ±.005  
4 PLC ±.0020  
ANGLES ±.2°  
FINISH

△7

DWN H.LIU 12JUN2008  
CHK S.ZHAO 12JUN2008  
APVD S.YAO

PRODUCT SPEC  
108-2292  
APPLICATION SPEC  
114-13038

WEIGHT

CUSTOMER DRAWING

NAME

SIZE CAGE CODE DRAWING NO  
A100779

RESTRICTED TO

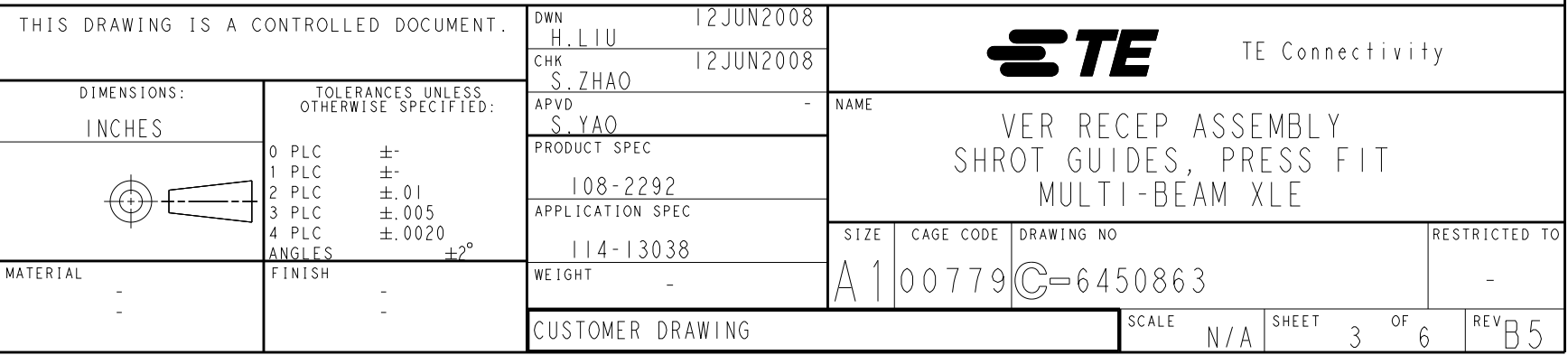
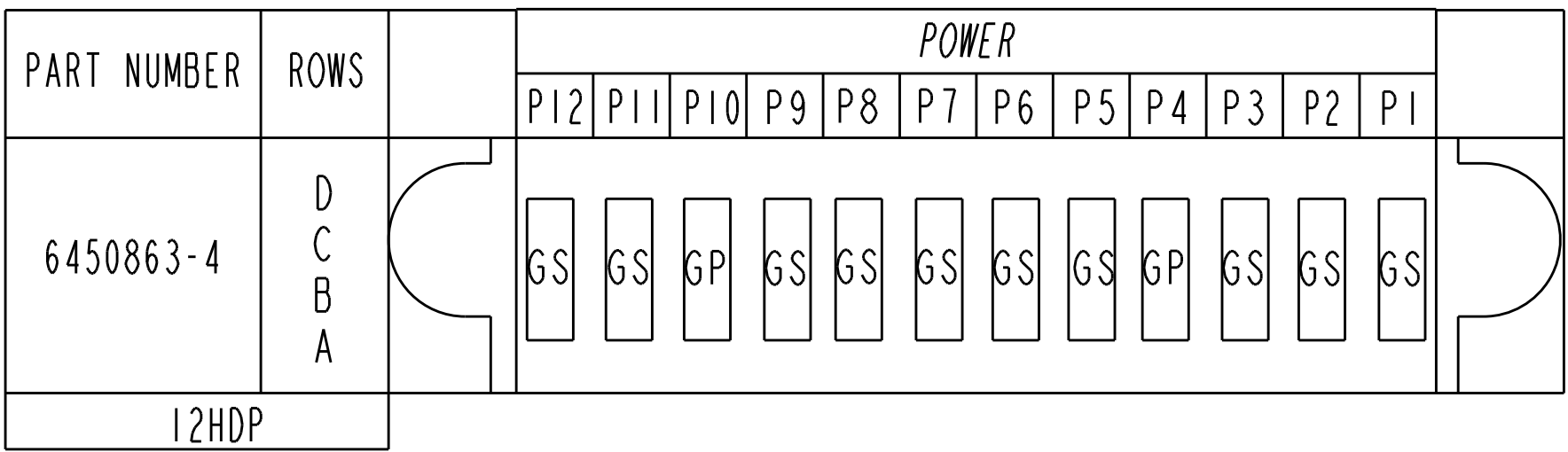
SCALE N/A SHEET 1 OF 6 REV B5

TE Connectivity

VER RECEP ASSEMBLY  
SHROT GUIDES, PRESS FIT  
MULTI-BEAM XLE

©=6450863

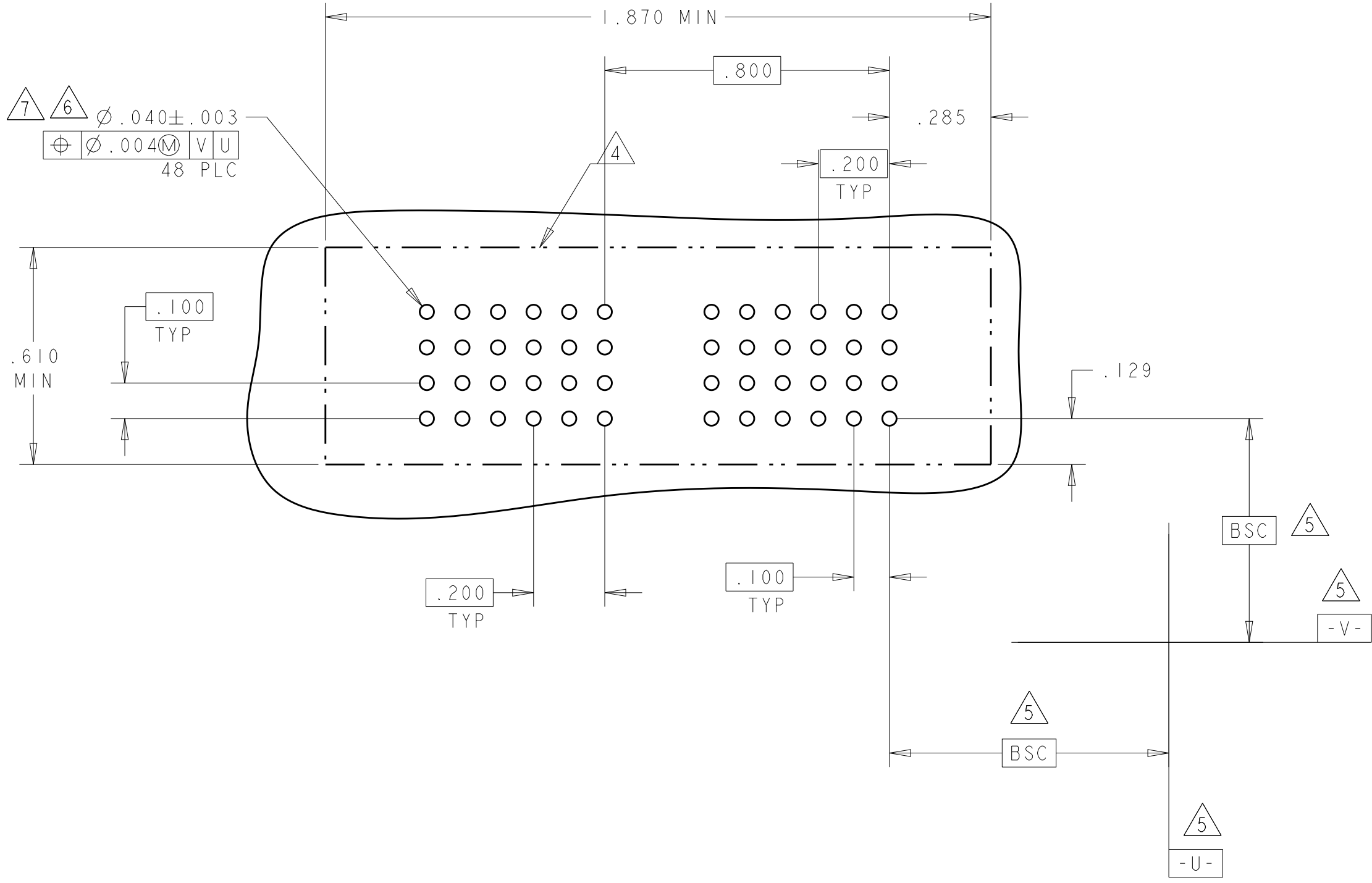
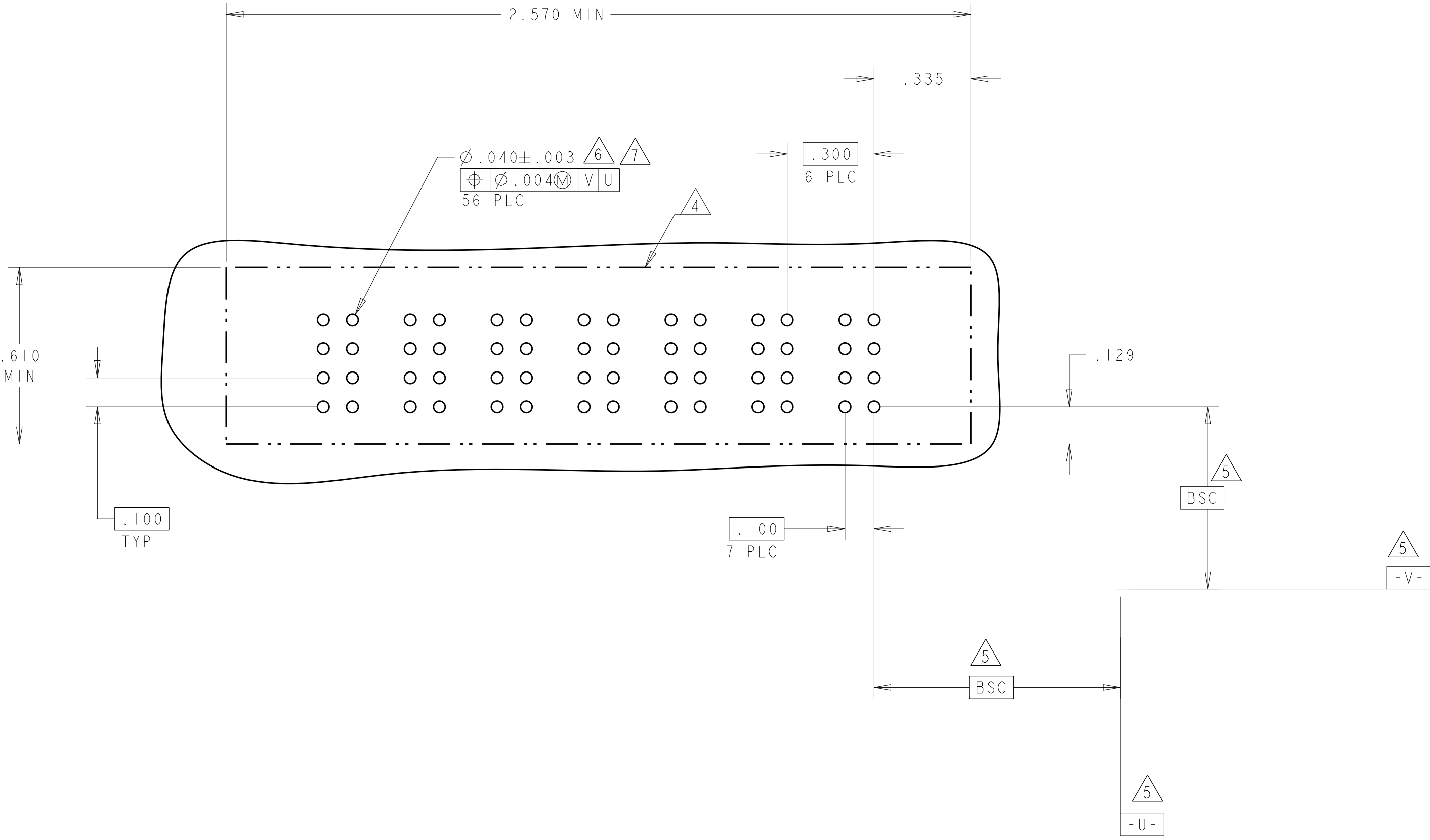




| LOC |    | DIST |     | REVISIONS   |  |      |     |      |
|-----|----|------|-----|-------------|--|------|-----|------|
| ES  | 00 | P    | LTR | DESCRIPTION |  | DATE | DWN | APVD |
|     |    | -    |     | SEE SHEET 1 |  | -    | -   | -    |
|     |    |      |     |             |  |      |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

| PART NUMBER | ROWS |  | POWER |    |    |    |    |    |    |  |
|-------------|------|--|-------|----|----|----|----|----|----|--|
|             |      |  | P7    | P6 | P5 | P4 | P3 | P2 | P1 |  |
| 6450863-5   | D    |  | GS    | GS | GS | GS | GS | GS | GS |  |
|             | C    |  |       |    |    |    |    |    |    |  |
|             | B    |  |       |    |    |    |    |    |    |  |
|             | A    |  |       |    |    |    |    |    |    |  |
| 7ACP        |      |  |       |    |    |    |    |    |    |  |

| PART NUMBER | ROWS |  | POWER |    |    |    |    |    |    |  |
|-------------|------|--|-------|----|----|----|----|----|----|--|
|             |      |  | P7    | P6 | P5 | P4 | P3 | P2 | P1 |  |
| 6450863-6   | D    |  | GS    | GS | GS |    | GS | GS | GS |  |
|             | C    |  |       |    |    |    |    |    |    |  |
|             | B    |  |       |    |    |    |    |    |    |  |
|             | A    |  |       |    |    |    |    |    |    |  |
| 7HDP        |      |  |       |    |    |    |    |    |    |  |



THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.

DWN  
H.LIU  
12JUN2008

CHK  
S.ZHAO  
12JUN2008

APVD  
S.YAO

DIMENSIONS:  
INCHES

TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:

0 PLC ±.01  
1 PLC ±.01  
2 PLC ±.01  
3 PLC ±.005  
4 PLC ±.0020  
ANGLES ±.2°  
FINISH

MATERIAL

-

PRODUCT SPEC

108-2292

APPLICATION SPEC

114-13038

WEIGHT

-

CUSTOMER DRAWING

SCALE N/A

NAME

VER RECEP ASSEMBLY SHROT GUIDES, PRESS FIT MULTI-BEAM XLE

SIZE

A1

CAGE CODE

100779

DRAWING NO

6450863

RESTRICTED TO

-

SHEET

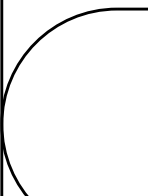
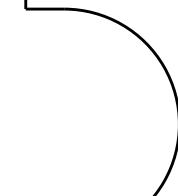
4

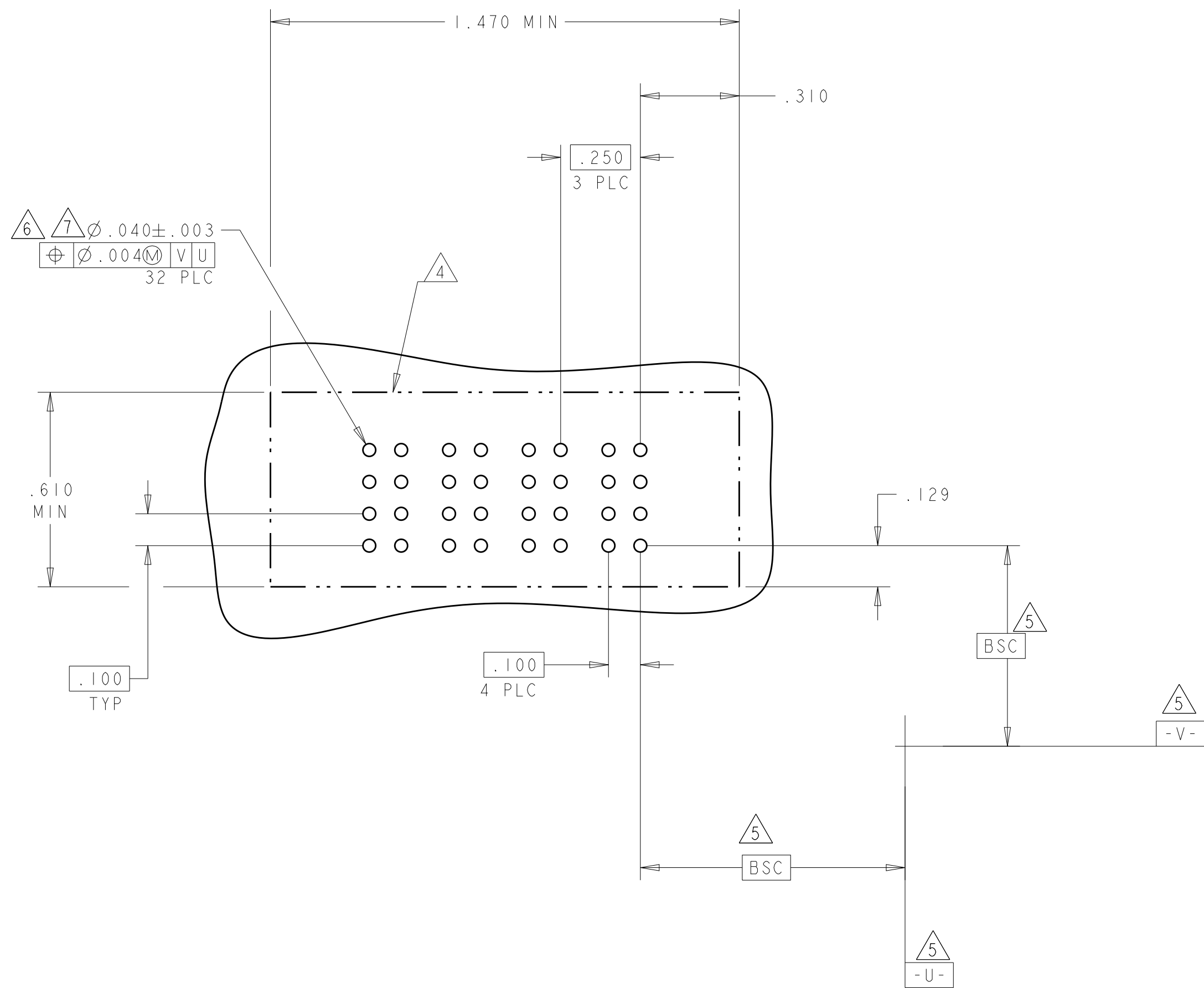
OF

6

REV

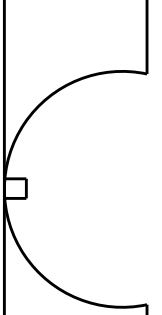
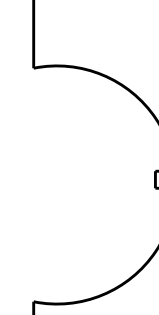
B5

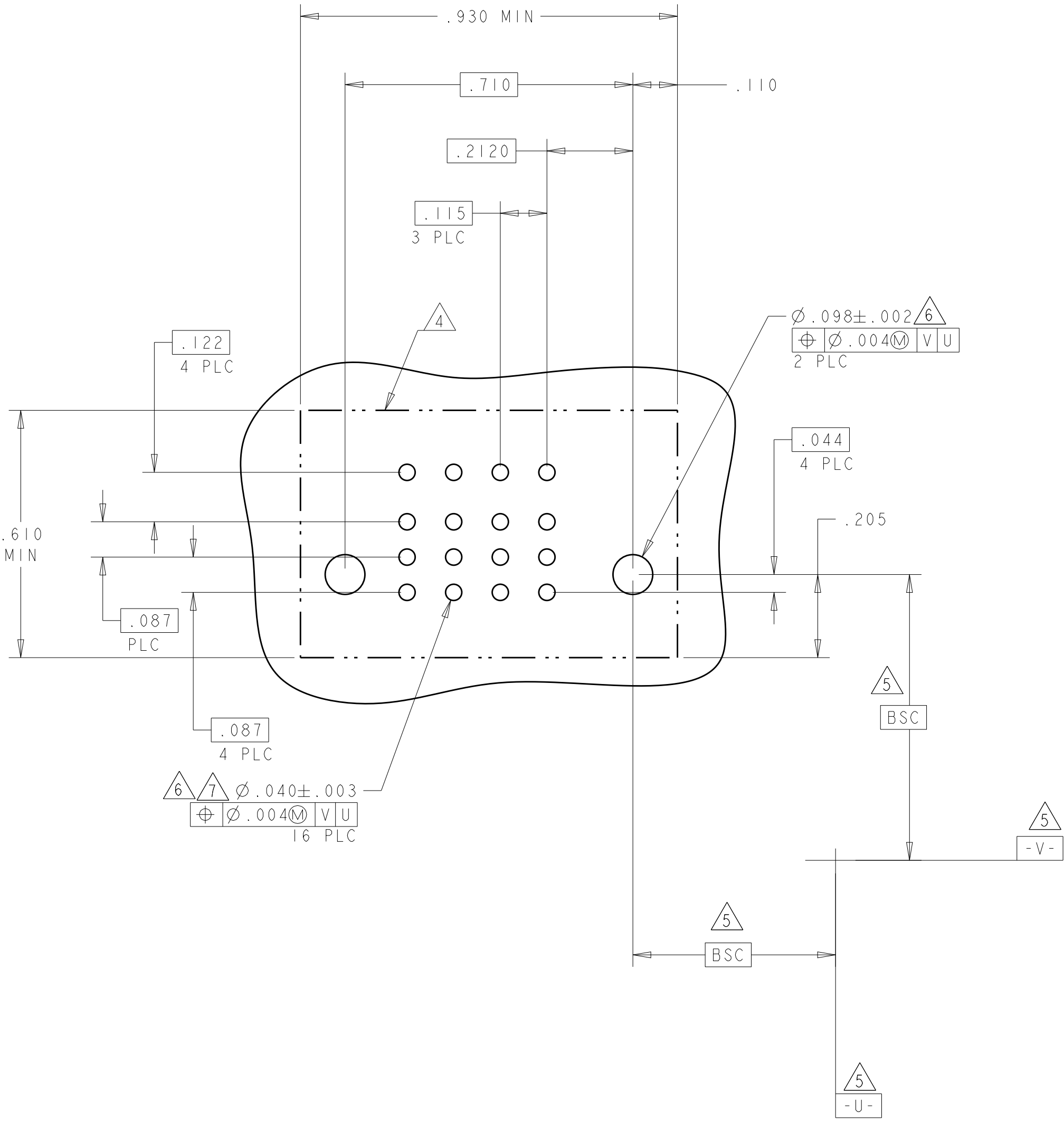
| PART NUMBER | ROWS             |                                                                                     | POWER                                                                               |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |
|-------------|------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
|             |                  |                                                                                     | P4                                                                                  | P3                                                                                  | P2                                                                                  | P1                                                                                  |                                                                                     |
| 6450863-9   | D<br>C<br>B<br>A |  |  |  |  |  |  |
| 4P          |                  |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |

4805 (3/11)

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

B5

| PART NUMBER |                                                                                   | POWER |     |     |     |                                                                                   |
|-------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-------|-----|-----|-----|-----------------------------------------------------------------------------------|
|             |                                                                                   | LP4   | LP3 | LP2 | LP1 |                                                                                   |
| I-6450863-1 |  | LSI   | LSI | LSI | LSI |  |
|             |                                                                                   | HD    |     |     |     |                                                                                   |
| 4 LP        |                                                                                   |       |     |     |     |                                                                                   |



|                                                                                       |  |                                        |                                                                                                       |                                                                             |                     |                         |                    |           |
|---------------------------------------------------------------------------------------|--|----------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|---------------------|-------------------------|--------------------|-----------|
| THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.                                                |  | DWN<br>H.LIU<br>12JUN2008              |  TE Connectivity |                                                                             |                     |                         |                    |           |
|                                                                                       |  | CHK<br>S.ZHAO<br>12JUN2008             |                                                                                                       |                                                                             |                     |                         |                    |           |
| DIMENSIONS:<br><br>INCHES                                                             |  | TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED: |                                                                                                       | NAME<br><br>VER RECEP ASSEMBLY<br>SHROT GUIDES, PRESS FIT<br>MULTI-BEAM XLE |                     |                         |                    |           |
|  |  | APVD<br>S.YAO                          |                                                                                                       |                                                                             |                     |                         |                    |           |
|                                                                                       |  | PRODUCT SPEC<br>108-2292               |                                                                                                       |                                                                             |                     |                         |                    |           |
|                                                                                       |  | APPLICATION SPEC<br>114-13038          |                                                                                                       |                                                                             |                     |                         |                    |           |
| MATERIAL<br>-                                                                         |  | FINISH<br>-                            | WEIGHT<br>-                                                                                           | SIZE<br>A                                                                   | CAGE CODE<br>100779 | DRAWING NO<br>C=6450863 | RESTRICTED TO<br>- |           |
|                                                                                       |  |                                        |                                                                                                       | CUSTOMER DRAWING                                                            | SCALE<br>N/A        | SHEET<br>6              | OF<br>6            | REV<br>B5 |

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](mailto:ocean@oceanchips.ru)

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

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