

THIS DRAWING IS UNPUBLISHED.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

| REVISIONS | | | | | |
|-----------|-----|---------------------------|-----------|-----|------|
| P | LTR | DESCRIPTION | DATE | DWN | APVD |
| B1 | | REVISED PER ECO-11-004587 | 11MAR2011 | RK | HMR |
| B2 | | REVISED PER ECR-11-015304 | 29JUL2011 | RK | DD |

NOTES:
 1 MATERIALS AND FINISH
 - HOUSING: LCP
 - CONTACTS: COPPER ALLOY,
 FINISH: TIN
 2 PRODUCT TO COMPLY WITH
 DIRECTIVE 2002/95/EC (ROHS)
 3 PACKAGED IN TAPE AND REEL
 PER EIA-481 SPECIFICATIONS



1954289-1/
 1-1954289-1
 SHOWN



1954289-1/ 1954289-2/
 1-1954289-1 1-1954289-2
 SCALE 3:1 SCALE 3:1
 1954289-3/
 1-1954289-3
 SCALE 3:1

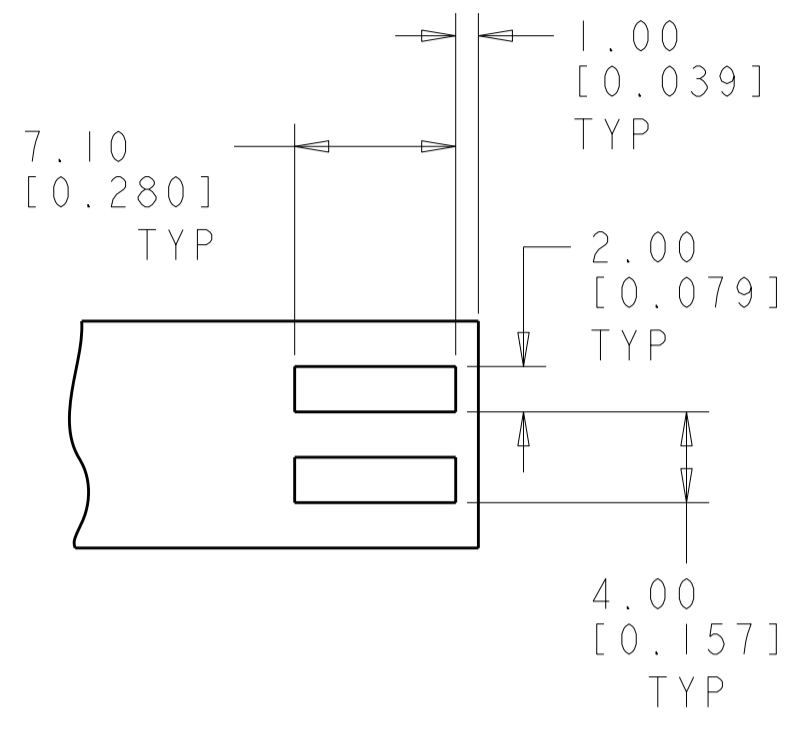
MATED PAIRS SHOWN FOR REFERENCE

| | | | |
|----------|---------|-------|-------------|
| 6 | BLACK | 23.90 | 1-1954289-3 |
| 4 | BLACK | 15.90 | 1-1954289-2 |
| 2 | BLACK | 7.90 | 1-1954289-1 |
| 6 | NATURAL | 23.90 | 1954289-3 |
| 4 | NATURAL | 15.90 | 1954289-2 |
| 2 | NATURAL | 7.90 | 1954289-1 |
| POSITION | COLOR | DIM A | PART NO. |

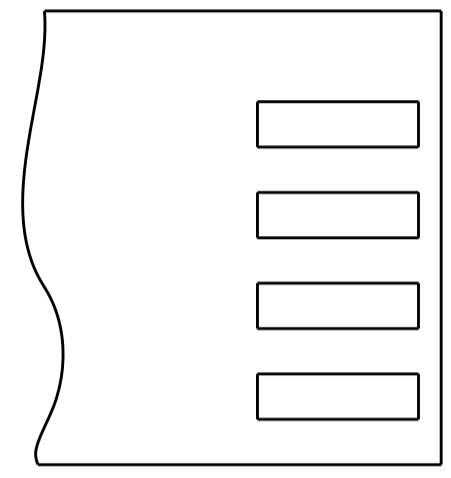
| | | | | |
|--|--|--|----------------------------|--|
| THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT. | | DWN RAGHU 18DEC2006 | TE Connectivity | |
| | | CHK S. HORST 17APR2007 | | |
| DIMENSIONS: mm | | TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED: | | NAME CONNECTOR ASSEMBLY, HERMAPHRODITIC BLADE AND RECEPTACLE |
| | | 0 PLC ±- | PRODUCT SPEC 108-2342 | SIZE CAGE CODE DRAWING NO |
| | | 1 PLC ±- | APPLICATION SPEC 114-13225 | A200779C-1954289 |
| | | 2 PLC ±0.13 | WEIGHT - | RESTRICTED TO |
| | | 3 PLC ±0.013 | CUSTOMER DRAWING | SCALE 3:1 SHEET 1 OF 2 REV B2 |
| | | 4 PLC ±- | | |
| MATERIAL | | ANGLES ±° | | |
| | | FINISH | | |

THIS DRAWING IS UNPUBLISHED.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

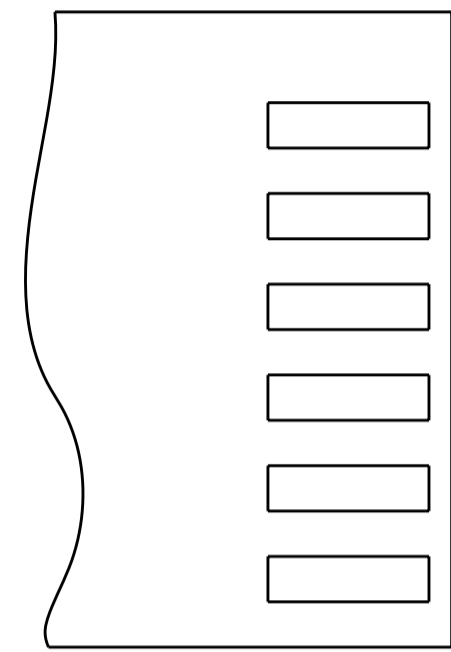
| LOC | | DIST | | REVISIONS | | | |
|-----|-----|-------------|------|-----------|------|--|--|
| P | LTR | DESCRIPTION | DATE | DWN | APVD | | |
| - | - | SEE SHEET 1 | - | - | - | | |



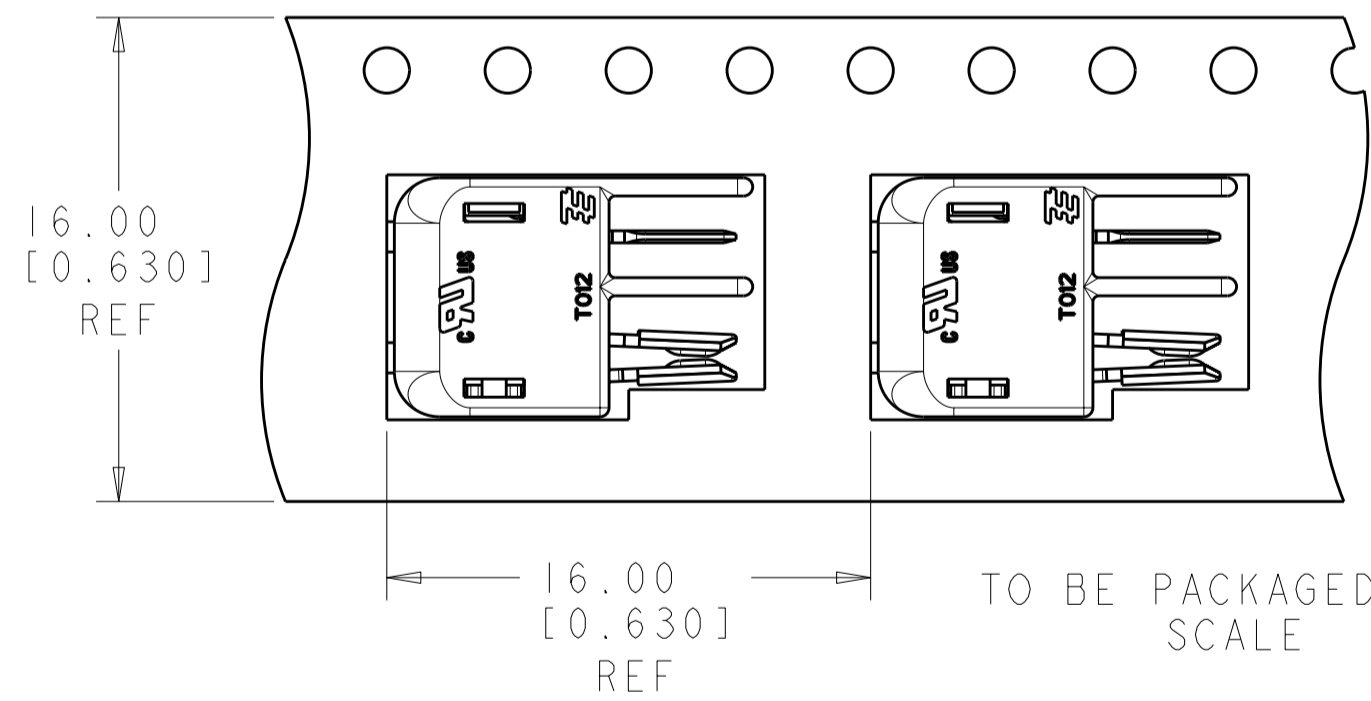
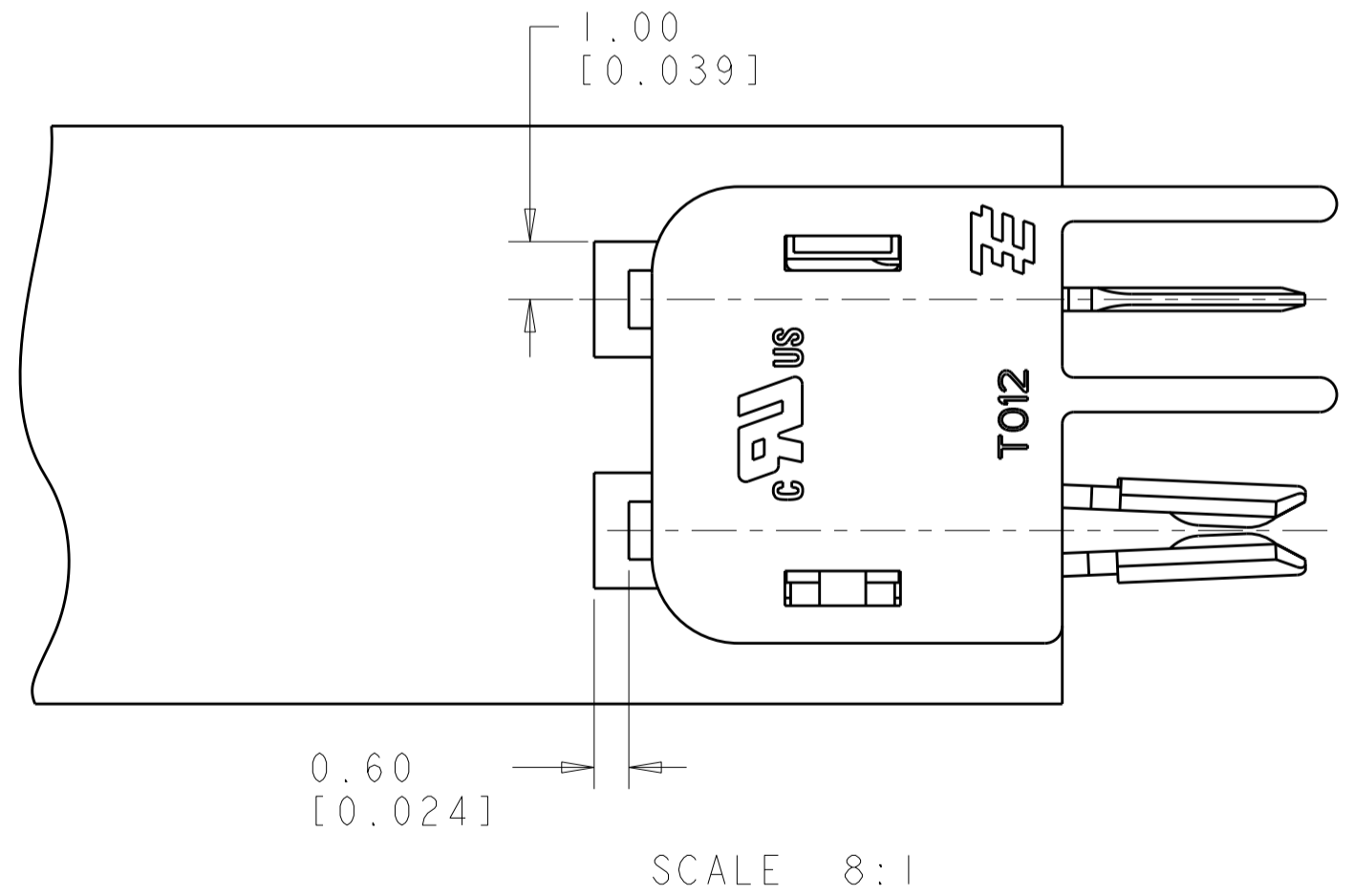
RECOMMENDED PCB LAYOUT FOR 1954289-1 & 1-1954289-1



RECOMMENDED PCB LAYOUT FOR 1954289-2 & 1-1954289-2



RECOMMENDED PCB LAYOUT FOR 1954289-3 & 1-1954289-3



TO BE PACKAGED AS SHOWN
SCALE 4:1

| | | | | |
|--|--|---|-----------------|--|
| THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT. | | DWN RAGHU 18DEC2006 | TE Connectivity | |
| | | CHK S_HORST 17APR2007 | | |
| DIMENSIONS: mm | | TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED: | | NAME |
| | | 0 PLC ± 1 PLC ± 2 PLC ±0.13 3 PLC ±0.013 4 PLC ± ANGLES ±° FINISH | | CONNECTOR ASSEMBLY, HERMAPHRODITIC BLADE AND RECEPTACLE |
| MATERIAL | | PRODUCT SPEC 108-2342 APPLICATION SPEC 114-13225 WEIGHT - | | SIZE CAGE CODE DRAWING NO RESTRICTED TO A200779 C-1954289 - |
| | | CUSTOMER DRAWING | | SCALE 3:1 SHEET 2 OF 2 REV B2 |

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