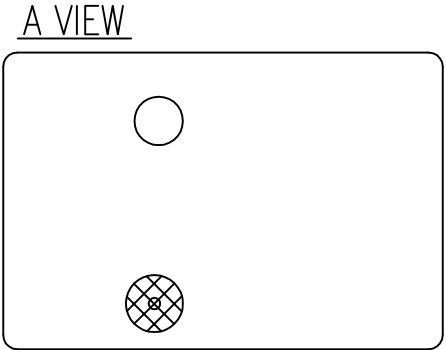
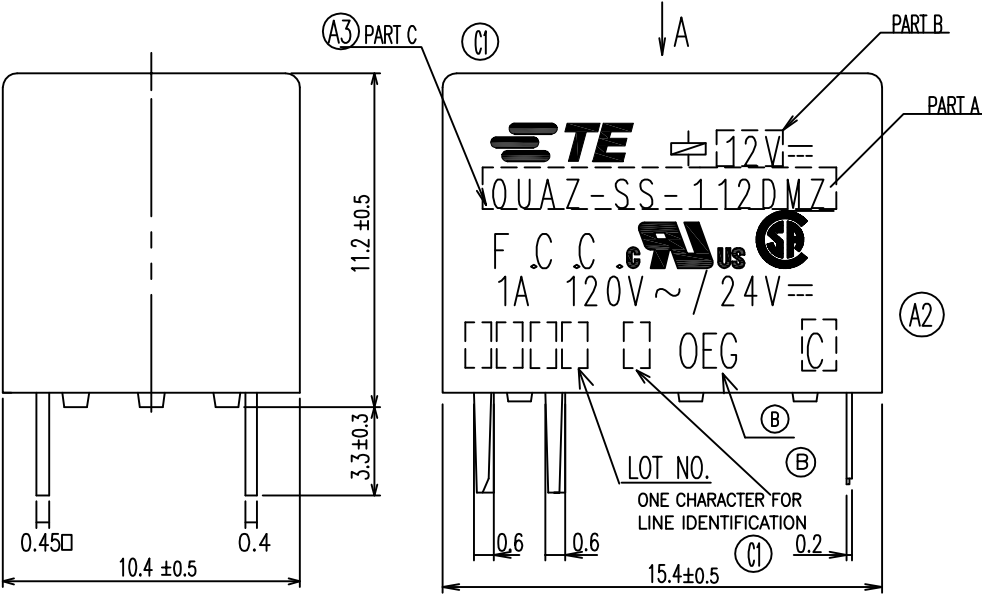
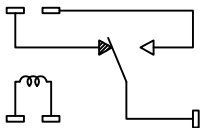


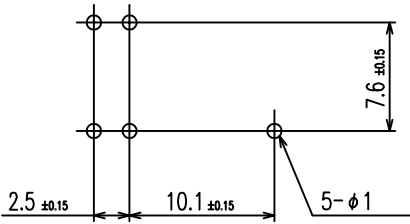


- NOTES:
- 1.LOT NO. SYSTEM AS FOLLOWING:  
  
WEEK  
YEAR
  - 2.TERMINAL DIMENSIONS BEFORE SOLDER DIP
  - 3.FOR THE TIN-PLATING OF THE PINS:  
+0.1mm FOR WIDTH, THICKNESS AND DIAMETER  
+0.5mm FOR LENGTH

WIRING DIAGRAM



PCB LAYOUT (GENERAL TOLERANCE±0.15)



GENERAL TOLERANCE:

| Diagram Dimension | Tolerance |
|-------------------|-----------|
| 0.99mm,max        | ±0.1mm    |
| 1-2.99mm          | ±0.2mm    |
| 3mm min           | ±0.3mm    |

|                                                   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                       |       |   |       |   |       |   |       |   |       |   |        |   |
|---------------------------------------------------|---|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|-------|---|-------|---|-------|---|-------|---|-------|---|--------|---|
| <div>DIMENSIONS:</div> <div>mm</div> <div></div>  |   | <div>TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:</div> <table><tr><td>0 PLC</td><td>±</td></tr><tr><td>1 PLC</td><td>±</td></tr><tr><td>2 PLC</td><td>±</td></tr><tr><td>3 PLC</td><td>±</td></tr><tr><td>4 PLC</td><td>±</td></tr><tr><td>ANGLES</td><td>±</td></tr></table> |                                       | 0 PLC | ± | 1 PLC | ± | 2 PLC | ± | 3 PLC | ± | 4 PLC | ± | ANGLES | ± |
|                                                   |   | 0 PLC                                                                                                                                                                                                                                                                    | ±                                     |       |   |       |   |       |   |       |   |       |   |        |   |
| 1 PLC                                             | ± |                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                       |       |   |       |   |       |   |       |   |       |   |        |   |
| 2 PLC                                             | ± |                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                       |       |   |       |   |       |   |       |   |       |   |        |   |
| 3 PLC                                             | ± |                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                       |       |   |       |   |       |   |       |   |       |   |        |   |
| 4 PLC                                             | ± |                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                       |       |   |       |   |       |   |       |   |       |   |        |   |
| ANGLES                                            | ± |                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                       |       |   |       |   |       |   |       |   |       |   |        |   |
| <div>MATERIAL</div> <div>—</div>                  |   | <div>FINISH</div> <div>—</div>                                                                                                                                                                                                                                           |                                       |       |   |       |   |       |   |       |   |       |   |        |   |
| <div>CUSTOMER DRAWING</div>                       |   | <div>DWN</div> <div>Steven.Zhou</div>                                                                                                                                                                                                                                    | <div> TE Connectivity</div>           |       |   |       |   |       |   |       |   |       |   |        |   |
|                                                   |   | <div>CHK</div> <div>Banghua,Yu</div>                                                                                                                                                                                                                                     |                                       |       |   |       |   |       |   |       |   |       |   |        |   |
| <div>APVD</div> <div>Sunny,Zhang</div>            |   | <div>NAME</div> <div>OUAZ D/L STANDARD CUSTOMER DRAWING</div>                                                                                                                                                                                                            |                                       |       |   |       |   |       |   |       |   |       |   |        |   |
| <div>PRODUCT SPEC</div> <div>SEE RELAY TYPE</div> |   | <div>SIZE</div> <div>A3</div>                                                                                                                                                                                                                                            | <div>CAGE CODE</div> <div>00779</div> |       |   |       |   |       |   |       |   |       |   |        |   |
| <div>APPLICATION SPEC</div>                       |   | <div>DRAWING NO</div> <div>C- 1461015</div>                                                                                                                                                                                                                              | <div>RESTRICTED TO</div> <div>—</div> |       |   |       |   |       |   |       |   |       |   |        |   |
| <div>WEIGHT</div>                                 |   | <div>SCALE</div> <div>5:1</div>                                                                                                                                                                                                                                          | <div>SHEET</div> <div>1 OF 2</div>    |       |   |       |   |       |   |       |   |       |   |        |   |
| <div>CUSTOMER DRAWING</div>                       |   | <div>REV</div> <div>C1</div>                                                                                                                                                                                                                                             |                                       |       |   |       |   |       |   |       |   |       |   |        |   |

| LOC<br>HB | DIST | REVISIONS |     |             |     |      |     |      |
|-----------|------|-----------|-----|-------------|-----|------|-----|------|
|           |      | P         | LTR | DESCRIPTION | ECN | DATE | DWN | APVD |
|           |      |           |     |             |     |      |     |      |

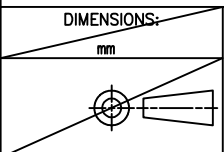
A3

|          |         |             |              |        |        |              |   |
|----------|---------|-------------|--------------|--------|--------|--------------|---|
| ACTIVE   | NONE    | 1461015-6   | OUAZ-SH-118L | 900    | 18V    | OUAZ-SH-118L | x |
| ACTIVE   | MARKING | 4-1419145-8 | OUAZ-SH-124L | 900    | 24V    | OUAZ-SH-124L | w |
| ACTIVE   | MARKING | 6-1419130-5 | OUAZ-SH-112L | 900    | 12V    | OUAZ-SH-112L | v |
| OBSOLETE | MARKING | 4-1419145-6 | OUAZ-SH-109L | 900    | 9V     | OUAZ-SH-109L | u |
| ACTIVE   | MARKING | 4-1419145-3 | OUAZ-SH-106L | 900    | 6V     | OUAZ-SH-106L | t |
| ACTIVE   | MARKING | 4-1419145-0 | OUAZ-SH-105L | 900    | 5V     | OUAZ-SH-105L | s |
| ACTIVE   | MARKING | 4-1419130-0 | OUAZ-SH-103L | 900    | 3V     | OUAZ-SH-103L | r |
| ACTIVE   | MARKING | 1461015-4   | OUAZ-SH-124D | 900    | 24V    | OUAZ-SH-124D | q |
| ACTIVE   | MARKING | 5-1419130-6 | OUAZ-SH-112D | 900    | 12V    | OUAZ-SH-112D | p |
| OBSOLETE | MARKING | 1461015-3   | OUAZ-SH-109D | 900    | 9V     | OUAZ-SH-109D | o |
| OBSOLETE | MARKING | 1461015-2   | OUAZ-SH-106D | 900    | 6V     | OUAZ-SH-106D | n |
| ACTIVE   | MARKING | 3-1419145-9 | OUAZ-SH-105D | 900    | 5V     | OUAZ-SH-105D | m |
| OBSOLETE | MARKING | 1461015-5   | OUAZ-SH-103D | 900    | 3V     | OUAZ-SH-103D | l |
| ACTIVE   | MARKING | 1-1419131-1 | OUAZ-SS-124L | 900    | 24V    | OUAZ-SS-124L | k |
| ACTIVE   | MARKING | 1419131-5   | OUAZ-SS-112L | 900    | 12V    | OUAZ-SS-112L | j |
| ACTIVE   | MARKING | 9-1419130-8 | OUAZ-SS-109L | 900    | 9V     | OUAZ-SS-109L | i |
| ACTIVE   | MARKING | 5-1419145-4 | OUAZ-SS-106L | 900    | 6V     | OUAZ-SS-106L | h |
| ACTIVE   | MARKING | 8-1419130-6 | OUAZ-SS-105L | 900    | 5V     | OUAZ-SS-105L | g |
| OBSOLETE | MARKING | 1461015-1   | OUAZ-SS-124D | 900    | 24V    | OUAZ-SS-124D | f |
| ACTIVE   | MARKING | 5-1419145-7 | OUAZ-SS-112D | 900    | 12V    | OUAZ-SS-112D | e |
| ACTIVE   | MARKING | 9-1419130-3 | OUAZ-SS-109D | 900    | 9V     | OUAZ-SS-109D | d |
| ACTIVE   | MARKING | 5-1419145-2 | OUAZ-SS-106D | 900    | 6V     | OUAZ-SS-106D | c |
| ACTIVE   | MARKING | 8-1419130-3 | OUAZ-SS-105D | 900    | 5V     | OUAZ-SS-105D | b |
| OBSOLETE | MARKING | 5-1419145-0 | OUAZ-SS-103D | 900    | 3V     | OUAZ-SS-103D | a |
| STATUS   | MARKING | PART NO     | DESCRIPTION  | PART B | PART A | TYPE         |   |

C1

RELAY TYPE

|                          |                          |      |
|--------------------------|--------------------------|------|
| UV RESIN                 | UV SEAL:3056C(VENT HOLE) | 12   |
| EPOXY RESIN              | SEAL:2212E               | 11   |
| POLYURETHANE COPPER WIRE | MAGNETIC WIRE            | 10   |
| PBT                      | CASE                     | 9    |
| Cu ALLOY                 | MOVABLE SPRING           | 8    |
| Cu ALLOY                 | B TERMINAL               | 7    |
| Cu ALLOY                 | M TERMINAL               | 6    |
| STEEL                    | ARMATURE                 | 5    |
| STEEL                    | CORE                     | 4    |
| STEEL                    | YOKE                     | 3    |
| C.P WIRE                 | COIL TERMINAL            | 2    |
| PBT                      | BOBBIN                   | 1    |
| MATERIAL                 | DESCRIPTION              | ITEM |

|                                                                                                                                               |                  |  |                                                                                                                 |           |            |               |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|--|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|------------|---------------|
| <div><div>DIMENSIONS:</div><div>mm</div><div></div></div> | DWN              |  | <div>TE Connectivity</div> |           |            |               |
|                                                                                                                                               | CHK              |  |                                                                                                                 |           |            |               |
|                                                                                                                                               | APVD             |  | NAME                                                                                                            |           |            |               |
|                                                                                                                                               | PRODUCT SPEC     |  | OUAZ D/L STANDARD CUSTOMER DRAWING                                                                              |           |            |               |
| <div><div>MATERIAL</div><div>FINISH</div></div>                                                                                               | APPLICATION SPEC |  | SIZE                                                                                                            | CAGE CODE | DRAWING NO | RESTRICTED TO |
|                                                                                                                                               | WEIGHT           |  | A3                                                                                                              | 00779     | C= 1461015 | —             |
|                                                                                                                                               | CUSTOMER DRAWING |  | SCALE                                                                                                           | SHEET     | 2 OF 2     | REV C1        |

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