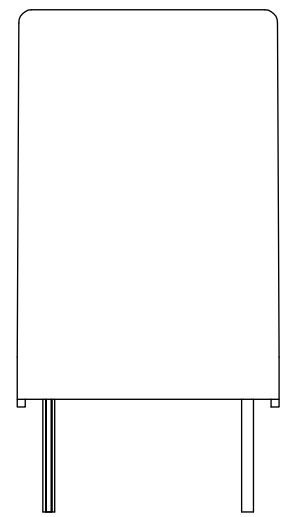
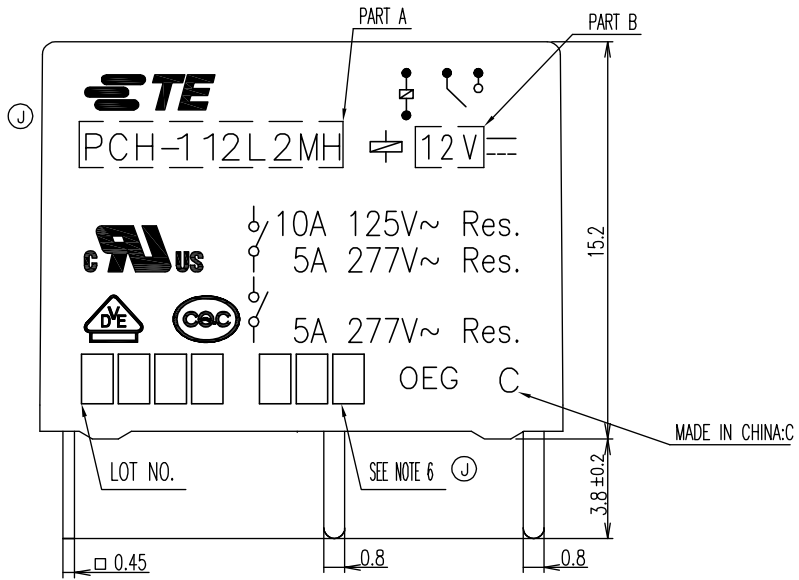
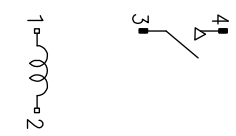


THIS DRAWING IS UNPUBLISHED. RELEASED FOR PUBLICATION  
 © COPYRIGHT - By - ALL RIGHTS RESERVED.

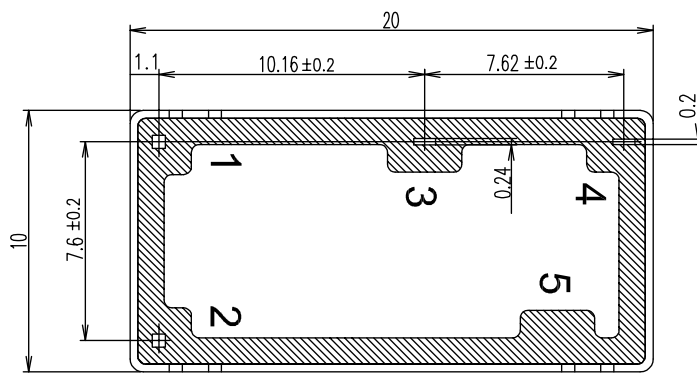
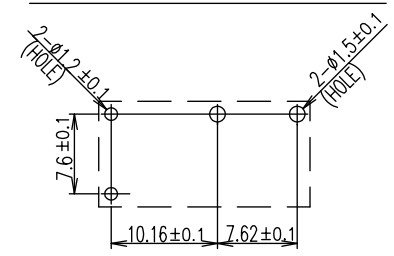
| LOC |     | DIST        |   | REVISIONS |     |      |  |
|-----|-----|-------------|---|-----------|-----|------|--|
| P   | LTR | DESCRIPTION |   | DATE      | DWN | APVD |  |
| HB  | -   | J           | CHANGE LOGO&ADD LINE IDENTIFICATION ECO-12-003498 &ADD CQC SYMBOL P-11-003756 | 05Nov2012 | HYS | YBH  |  |



CONNECTION DIAGRAM (BOTTOM VIEW)



DRILLING DIAGRAM (BOTTOM VIEW)



| Diagram dimension | Tolerance |
|-------------------|-----------|
| 0.99mm max.       | ±0.1mm    |
| 1 - 2.99mm        | ±0.2mm    |
| 3mm min.          | ±0.3mm    |

|   |  |                  |            |                           |                 |            |               |
|---|--|------------------|------------|---------------------------|-----------------|------------|---------------|
| THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.                                      |  | DWN              | H.SASAKI   |                           | TE Connectivity |            |               |
|   |  | CHK              | N.FUNAYAMA |                           |                 |            |               |
| DIMENSIONS: mm  |  | APVD             | A.NAGAI    |                           | NAME            |            |               |
| TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:                                      |  | PRODUCT SPEC     |            | PCH-L2MH CUSTOMER DRAWING |                 |            |               |
| 0 PLC ± -<br>1 PLC ± -<br>2 PLC ± -<br>3 PLC ± -<br>4 PLC ± -<br>ANGLES ± - |  | SEE PRODUCT SPEC |            |                           |                 |            |               |
| MATERIAL  |  | APPLICATION SPEC |            | SIZE                      | CAGE CODE       | DRAWING NO | RESTRICTED TO |
| FINISH  |  | WEIGHT           |            | A3                        | 00779           | C=1461353  | -             |
| CUSTOMER DRAWING  |  |                  |            | SCALE                     | SHEET           | REV        |               |
|   |  |                  |            | 5:1                       | 1 of 2          | J          |               |

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

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

|   |            |              |                       |              |        |             |      |
|---|------------|--------------|-----------------------|--------------|--------|-------------|------|
| ① | 1461353-8  | PCH-118L2M   | 107-79019 (TRAY)      | 108-79670    | 18V    | PCH-118L2MH | h    |
| ② | 1461353-7  | PCH-105L2MH  | 107-79046 (TUBE) ③    | 108-79665    | 5V     | PCH-105L2MH | g    |
|   | 1461353-6  | PCH-124L2MH  | 107-79019 (TRAY)      | 108-79669    | 24V    | PCH-124L2MH | f    |
|   | 1461353-5  | PCH-112L2MH  | 107-79019 (TRAY)      | 108-79668    | 12V    | PCH-112L2MH | e    |
|   | 1461353-4  | PCH-109L2MH  | 107-79019 (TRAY)      | 108-79667    | 9V     | PCH-109L2MH | d    |
|   | 1461353-3  | PCH-106L2MH  | 107-79019 (TRAY)      | 108-79666    | 6V     | PCH-106L2MH | c    |
|   | 1461353-2  | PCH-105L2MH  | 107-79019 (TRAY)      | 108-79665    | 5V     | PCH-105L2MH | b    |
|   | 1461353-1  | PCH-103L2MH  | 107-79019 (TRAY)      | 108-79664    | 3V     | PCH-103L2MH | a    |
|   | TE PART NO | TE TYPE NAME | PACKING SPECIFICATION | PRODUCT SPEC | PART B | PART A      | TYPE |

RELAY TYPE

NOTES:

- 1.LAST SUFFIX NON : WASHABLE TYPE
- 2.LOT NO SYSTEM AS FOLLOWING:



- ③ 3.TERMINAL DIMENSION IS BEFORE SOLDER DIP;
- ④ 4.FOR THE TIN-PLATING OF THE PINS:  
+0.1mm FOR WIDTH,THICKENSS AND DIAMETER.  
+0.5mm FOR LENGTH.
- ⑤ 5.MARKING FROM INK TO LASER.

⑥ 6.ADD LOT NO. SYSTEM AS FOLLOWING;



- I, DIGITS FOR DAY OF THE WEEK  
1...MONDAY IN THIS WEEK;  
2...TUESDAY IN THIS WEEK;  
.....  
7...SUNDAY IN THIS WEEK
- II, DIGITS FOR SHIFT OF THE DAY  
1...DAY SHIFT IN THIS DAY;  
2...NIGHT SHIFT IN THIS DAY;
- III, ONE CHARACTER DISTINGUISH THE LINE IDENTITY, SUCH AS: A,B,....Z

|                  |            |             |                    |      |
|------------------|------------|-------------|--------------------|------|
|                  |            | UV RESIN    | UV SEAL(VENT HOLE) | 16   |
|                  |            | EPOXY RESIN | SEAL               | 15   |
| CLASS E          |            | UEW         | MAGNETIC WIRE      | 14   |
|                  | SOLDER DIP | CP WIRE     | COIL TERMINAL      | 13   |
|                  |            | Ag ALLOY    | STATONARY CONTACT  | 12   |
|                  |            | Ag ALLOY    | MOVABLE CONTACT    | 11   |
|                  |            | Cu ALLOY    | HINGE SPRING       | 10   |
|                  | SOLDER DIP | Cu ALLOY    | NO TERMINAL        | 9    |
|                  | SOLDER DIP | Cu ALLOY    | MOVABLE SPRING     | 8    |
| UL 94V-0         |            | PA NYLON    | CARD               | 7    |
| UL 94V-0         |            | PBT         | CASE               | 6    |
| UL 94HB          |            | PA NYLON    | BOBBIN             | 5    |
| UL 94V-0         |            | PBT         | BASE               | 4    |
|                  |            | Ni PLATED   | STEEL CORE         | 3    |
|                  |            | CuNi PLATED | STEEL ARMATURE     | 2    |
|                  |            | CuNi PLATED | STEEL YOKE         | 1    |
| INCOMBUSTIBILITY | TREATMENT  | MATERIAL    | DESCRIPTION        | ITEM |

|  |     |                  |                  |       |     |       |     |       |     |       |     |        |     |        |   |  |
|--|-----|------------------|------------------|-------|-----|-------|-----|-------|-----|-------|-----|--------|-----|--------|---|--|
| THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.   |     | DWN              | H.SASAKI         |       |     |       |     |       |     |       |     |        |     |        |   |  |
|  |     | CHK              | -                |       |     |       |     |       |     |       |     |        |     |        |   |  |
|  |     | APVD             | N.FUNAYAMA       |       |     |       |     |       |     |       |     |        |     |        |   |  |
| DIMENSIONS: mm   |     | PRODUCT SPEC     | A.NAGAI          |       |     |       |     |       |     |       |     |        |     |        |   |  |
| TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:   |     | APPLICATION SPEC | SEE PRODUCT SPEC |       |     |       |     |       |     |       |     |        |     |        |   |  |
| <table border="0"> <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 | ± - | WEIGHT | - |  |
| 0 PLC  | ± - |                  |                  |       |     |       |     |       |     |       |     |        |     |        |   |  |
| 1 PLC  | ± - |                  |                  |       |     |       |     |       |     |       |     |        |     |        |   |  |
| 2 PLC  | ± - |                  |                  |       |     |       |     |       |     |       |     |        |     |        |   |  |
| 3 PLC  | ± - |                  |                  |       |     |       |     |       |     |       |     |        |     |        |   |  |
| 4 PLC  | ± - |                  |                  |       |     |       |     |       |     |       |     |        |     |        |   |  |
| ANGLES   | ± - |                  |                  |       |     |       |     |       |     |       |     |        |     |        |   |  |
| MATERIAL   |     | FINISH           | -                |       |     |       |     |       |     |       |     |        |     |        |   |  |
|  |     | CUSTOMER DRAWING | SCALE            | 5:1   |     |       |     |       |     |       |     |        |     |        |   |  |
|  |     | SHEET            | 2 of 2           |       |     |       |     |       |     |       |     |        |     |        |   |  |
|  |     | REV              | J                |       |     |       |     |       |     |       |     |        |     |        |   |  |



PCH-L2MH CUSTOMER DRAWING

SIZE: A3 CAGE CODE: 00779 DRAWING NO: C=1461353 RESTRICTED TO: -

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