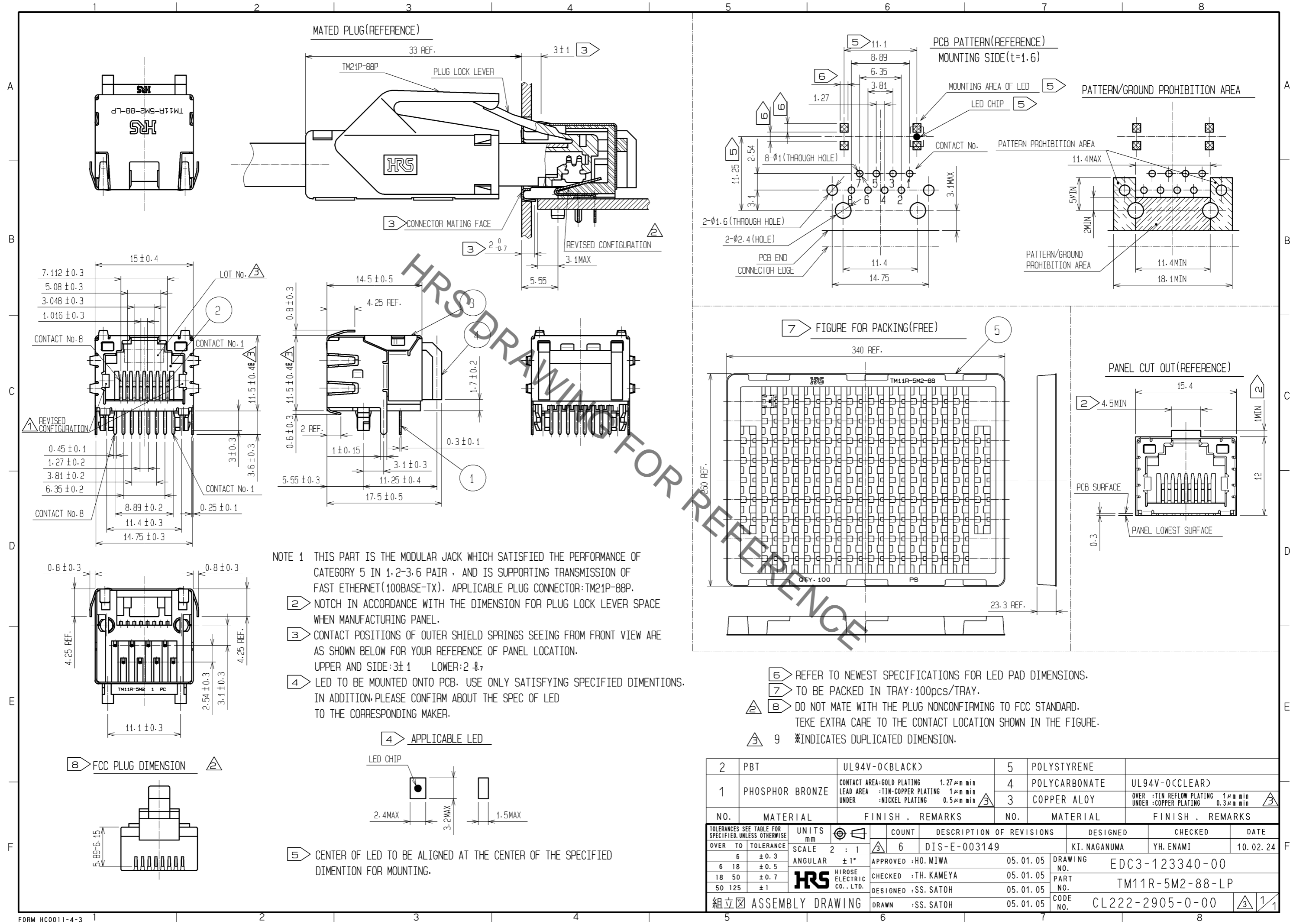


Jul.1.2019 Copyright 2019 HIROSE ELECTRIC CO., LTD. All Rights Reserved.  
 In case of consideration for using Automotive equipment / device which demand high reliability, kindly contact our sales window correspondents.



NOTE 1 THIS PART IS THE MODULAR JACK WHICH SATISFIED THE PERFORMANCE OF CATEGORY 5 IN 1,2-3,6 PAIR , AND IS SUPPORTING TRANSMISSION OF FAST ETHERNET(100BASE-TX). APPLICABLE PLUG CONNECTOR:TM21P-88P.

2 NOTCH IN ACCORDANCE WITH THE DIMENSION FOR PLUG LOCK LEVER SPACE WHEN MANUFACTURING PANEL.

3 CONTACT POSITIONS OF OUTER SHIELD SPRINGS SEEING FROM FRONT VIEW ARE AS SHOWN BELOW FOR YOUR REFERENCE OF PANEL LOCATION.  
 UPPER AND SIDE:3±1 LOWER:2±1

4 LED TO BE MOUNTED ONTO PCB. USE ONLY SATISFYING SPECIFIED DIMINTIONS. IN ADDITION,PLEASE CONFIRM ABOUT THE SPEC OF LED TO THE CORRESPONDING MAKER.

- 6 REFER TO NEWEST SPECIFICATIONS FOR LED PAD DIMENSIONS.
- 7 TO BE PACKED IN TRAY:100PCS/TRAY.
- 8 DO NOT MATE WITH THE PLUG NONCONFIRMING TO FCC STANDARD. TEKE EXTRA CARE TO THE CONTACT LOCATION SHOWN IN THE FIGURE.
- 9 \*INDICATES DUPLICATED DIMENSION.

|   |                 |  |                                 |               |   |              |                            |          |     |
|---|-----------------|--|---------------------------------|---------------|---|--------------|----------------------------|----------|-----|
| 2   | PBT             | UL94V-0(CBLACK)  | 5                               | POLYSTYRENE   |   |              |                            |          |     |
| 1   | PHOSPHOR BRONZE | CONTACT AREA:GOLD PLATING 1.27µm min<br>LEAD AREA :TIN-COPPER PLATING 1µm min<br>UNDER :NICKEL PLATING 0.5µm min | 4                               | POLYCARBONATE | UL94V-0(CLEAR)  |              |                            |          |     |
|   |                 |  | 3                               | COPPER ALOY   | OVER :TIN REFLOW PLATING 1µm min<br>UNDER :COPPER PLATING 0.3µm min |              |                            |          |     |
| NO.   | MATERIAL        | FINISH . REMARKS   | NO.                             | MATERIAL      | FINISH . REMARKS  |              |                            |          |     |
| TOLERANCES SEE TABLE FOR SPECIFIED,UNLESS OTHERWISE |                 |  |                                 |               |   |              |                            |          |     |
| OVER  | TO              | TOLERANCE  | UNITS                           | COUNT         | DESCRIPTION OF REVISIONS  | DESIGNED     | CHECKED                    | DATE     |     |
| 6   | ±0.3            | mm   | ANGULAR                         | 6             | DIS-E-003149  | KI. NAGANUMA | YH. ENAMI                  | 10.02.24 |     |
| 6   | 18              | ±0.5   | ±1°                             | APPROVED      | :HO. MIWA   | 05.01.05     | DRAWING NO. EDC3-123340-00 |          |     |
| 18  | 50              | ±0.7   | HRS<br>HIROSE ELECTRIC CO.,LTD. | CHECKED       | :TH. KAMEYA   | 05.01.05     | PART NO. TM11R-5M2-88-LP   |          |     |
| 50  | 125             | ±1   |                                 | DESIGNED      | :SS. SATOH  | 05.01.05     | CODE NO. CL222-2905-0-00   |          |     |
| 組立 ASSEMBLY DRAWING                                 |                 |  |                                 |               |   | DRAWN        | :SS. SATOH                 | 05.01.05 | 1/1 |

## Данный компонент на территории Российской Федерации

### Вы можете приобрести в компании MosChip.

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

<http://moschip.ru/get-element>

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

### Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: [info@moschip.ru](mailto:info@moschip.ru)

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru\_4

moschip.ru\_6

moschip.ru\_9