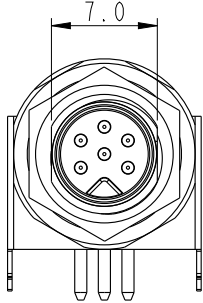
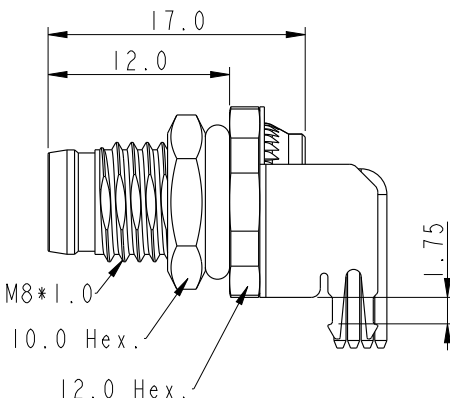
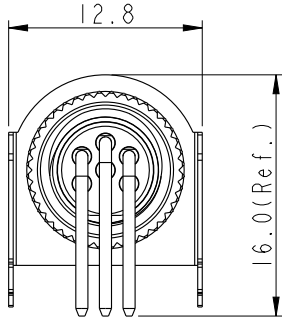
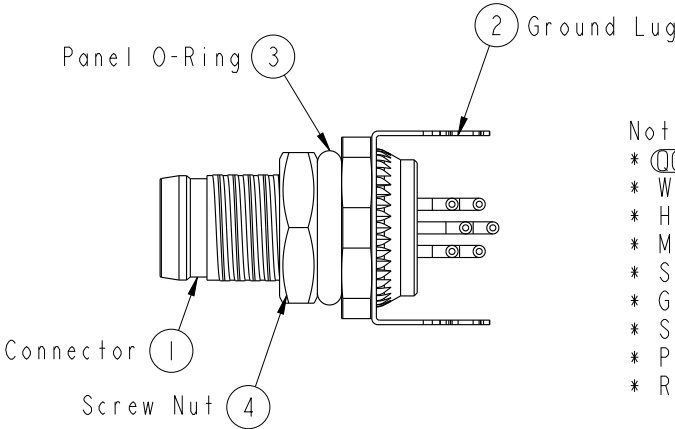
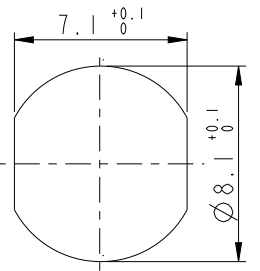


|        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |      |                                                                                     |       |         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |      |             |                                                                                     |     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |  |  |                                                  |  |                                                                                  |  |                                                                                           |  |                                                                                  |  |
|--------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------|---------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--------------------------------------------------|--|----------------------------------------------------------------------------------|--|-------------------------------------------------------------------------------------------|--|----------------------------------------------------------------------------------|--|
|        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 2    | 3                                                                                   | 4     | 5       | 6                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 7    | 8           |                                                                                     |     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |  |  |                                                  |  |                                                                                  |  |                                                                                           |  |                                                                                  |  |
|        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | REV. |                                                                                     |       | ECN NO. | DATE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | SIGN | DESCRIPTION |                                                                                     |     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |  |  |                                                  |  |                                                                                  |  |                                                                                           |  |                                                                                  |  |
|        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |      |                                                                                     |       |         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |      |             |                                                                                     |     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |  |  |                                                  |  |                                                                                  |  |                                                                                           |  |                                                                                  |  |
| F      | <div>ALTW<br/>CONFIDENTIAL<br/>2016-06-14<br/>R&amp;D DEPT.</div>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |      |    |       |         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |      |             |  |     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |  |  |                                                  |  |                                                                                  |  |                                                                                           |  |                                                                                  |  |
| E      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |      |                                                                                     |       |         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |      |             |                                                                                     |     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |  |  |                                                  |  |                                                                                  |  |                                                                                           |  |                                                                                  |  |
| D      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |      |                                                                                     |       |         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |      |             |                                                                                     |     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |  |  |                                                  |  |                                                                                  |  |                                                                                           |  |                                                                                  |  |
| C      | <div>ALTW<br/>DCC. DEPT.<br/>CONFIDENTIAL<br/>2016.07.22<br/>ISSUED</div>                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |      |  |       |         | <p>Note:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>*  Important Dimension.</li><li>* Waterproof Rate: IP68.</li><li>* Housing: Nylon+GF, Black.</li><li>* Male Pin: Copper Alloy, Gold Plated.</li><li>* Shell: Copper Alloy, Nickel Plated.</li><li>* Ground Lug: Copper Alloy, Nickel Plated.</li><li>* Screw Nut: Copper Alloy, Nickel Plated.</li><li>* Panel O-Ring: Viton, Green.</li><li>* Rated Voltage: 2 &amp; 3Pin 60V dc. or ac.<br/>4 ~ 6Pin 30V dc. or ac.</li><li>* Rated Current: 2 ~ 4Pin 3A<br/>5 &amp; 6Pin 1.5A</li><li>* Operating Temperature: -20~85°C</li><li>* For Panel Thickness: Min=2.0mm, Max=4.0mm.</li><li>* For PCB Thickness: Max=1.6mm.</li><li>* Recommended Nut Torque: 4~6kgf.cm.</li></ul> |      |             |                                                                                     |     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |  |  |                                                  |  |                                                                                  |  |                                                                                           |  |                                                                                  |  |
| B      |  <p>Recommended<br/>Panel Cut-Out</p>                                                                                                                                                                                                                                                              |      |                                                                                     |       |         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |      |             |                                                                                     |     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |  |  |                                                  |  |                                                                                  |  |                                                                                           |  |                                                                                  |  |
| A      | <div>UNIT:mm</div> <div></div> <div>TOLERANCE</div> <table><tr><td>.X</td><td>±0.25</td></tr><tr><td>.XX</td><td>±0.1</td></tr><tr><td>.XXX</td><td>±0.05</td></tr><tr><td>ANGLES</td><td>±1°</td></tr></table> |      | .X                                                                                  | ±0.25 | .XX     | ±0.1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | .XXX | ±0.05       | ANGLES                                                                              | ±1° | <div>TITLE</div> M8 Male Conn. Panel<br>90° PCB Type With Key (Shielded) <div>SCALE</div> 2:1 <div>SIZE</div> A4 <div>SHEET</div> 1 <div>OF</div> 2 <div>REV.</div> A <div>WC-REV.</div> A.5 <div> Inspection item</div> |  |  | <div>Amphenol LTW</div> <div>安費諾亮泰企業股份有限公司</div> |  | <div>ITEM NO</div> <div>DWG NO</div> M8AS-XXPMMR-SF8001 <div>CUSTOMER</div> ALTW |  | <div>DRAWN BY</div> Yulong_wang <div>CHECKED BY</div> Jinhai <div>APPROVED BY</div> Jerry |  | <div>DATE</div> 2016-06-14 <div>DATE</div> 2016-06-14 <div>DATE</div> 2016-06-14 |  |
| .X     | ±0.25                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |      |                                                                                     |       |         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |      |             |                                                                                     |     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |  |  |                                                  |  |                                                                                  |  |                                                                                           |  |                                                                                  |  |
| .XX    | ±0.1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |      |                                                                                     |       |         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |      |             |                                                                                     |     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |  |  |                                                  |  |                                                                                  |  |                                                                                           |  |                                                                                  |  |
| .XXX   | ±0.05                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |      |                                                                                     |       |         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |      |             |                                                                                     |     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |  |  |                                                  |  |                                                                                  |  |                                                                                           |  |                                                                                  |  |
| ANGLES | ±1°                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |      |                                                                                     |       |         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |      |             |                                                                                     |     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |  |  |                                                  |  |                                                                                  |  |                                                                                           |  |                                                                                  |  |
|        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 2    | 3                                                                                   | 4     | 5       | 6                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 7    | 8           |                                                                                     |     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |  |  |                                                  |  |                                                                                  |  |                                                                                           |  |                                                                                  |  |

THIS DOCUMENT IS SUBJECT TO CHANGE WITHOUT NOTICE. IT IS CONFIDENTIAL AND A PROPERTY OF Amphenol LTW. DISCLOSURE TO THIRD PARTY HAS TO BE AUTHORIZED BY Amphenol LTW.



## 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