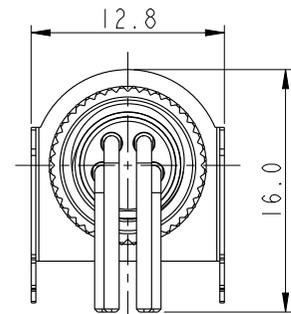
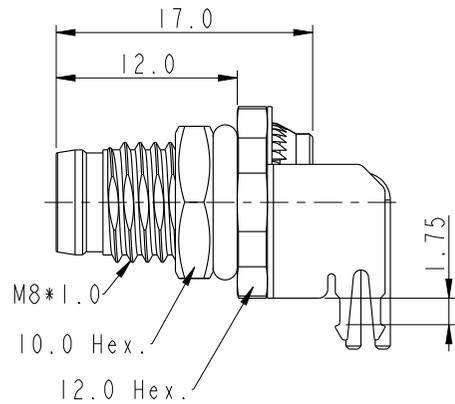
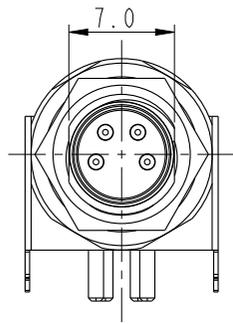
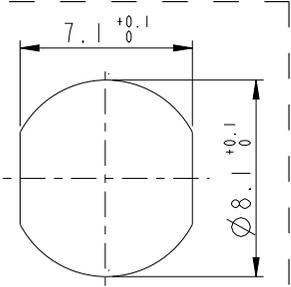
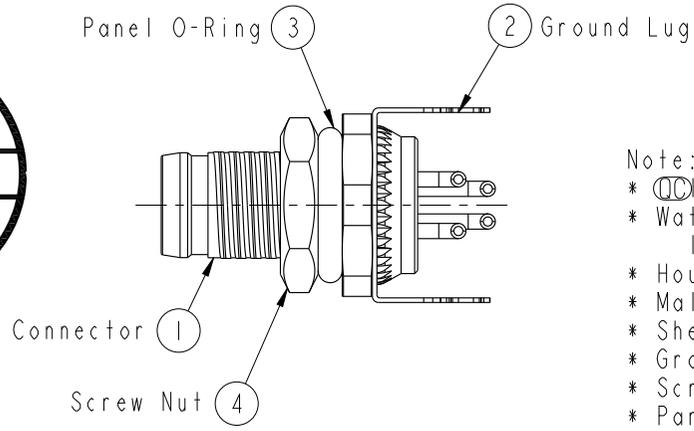


REV.	ECN NO.	DATE	SIGN	DESCRIPTION



ALTW
CONFIDENTIAL
2016-01-20
R&D DEPT.

ALTW
DCC. DEPT.
CONFIDENTIAL
2016.01.27
ISSUED



Recommended Panel Cut-Out

- Note:
- * \varnothing Important Dimension.
 - * Waterproof Rate: IP68.
IP68: 1M Depth of Water in 24hours.
 - * Housing: Nylon+GF, Black.
 - * Male Pin: Copper Alloy, Gold Plated.
 - * Shell: Metal, Nickel Plated.
 - * Ground Lug: Copper Alloy, Nickel Plated.
 - * Screw Nut: Copper Alloy, Nickel Plated.
 - * Panel O-Ring: Viton, Green.
 - * Rated Voltage: 3Pin 60V dc. or ac.
4Pin 30V dc. or ac.
 - * Rated Current: 3 & 4Pin 4A
 - * Operating Temperature: -40~105°C
 - * For Panel Thickness: Min=2.0mm, Max=4.0mm.
 - * For PCB Thickness: Max=1.6mm.
 - * Recommended Nut Torque: 4~6 Kgf.cm.

UNIT: mm		
TOLERANCE		
.X	±0.25	
.XX	±0.1	
.XXX	±0.05	
ANGLES	±1°	

TITLE M8 Male Conn. Panel 90° PCB Type (Shielded)		
SCALE 2:1	SIZE A4	SHEET 1 OF 2
REV. A	WC-REV. A.6	: Inspection item

Amphenol LTW
安費諾亮泰企業股份有限公司

ITEM NO.	DRAWN BY Yulong_wang	DATE 2016-01-20
DWG NO. M8S-XXPMR-SF8001	CHECKED BY Cary	DATE 2016-01-20
CUSTOMER ALTW	APPROVED BY Jerry	DATE 2016-01-20

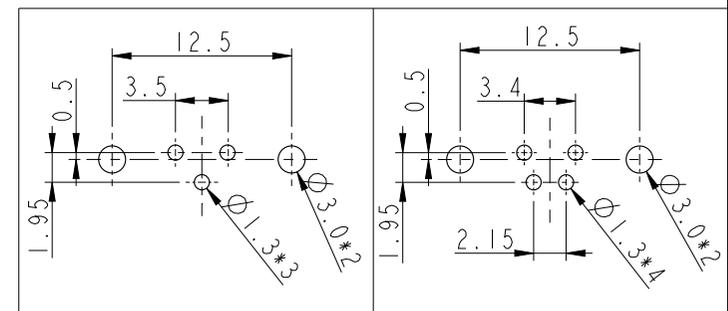
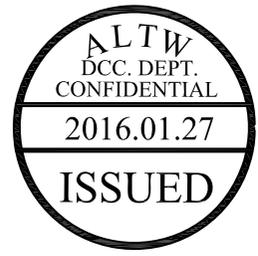
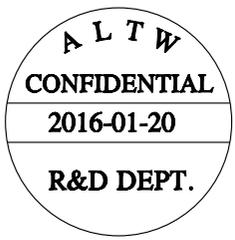
THIS DOCUMENT IS SUBJECT TO CHANGE WITHOUT NOTICE. IT IS CONFIDENTIAL AND A PROPERTY OF Amphenol LTW. DISCLOSURE TO THIRD PARTY HAS TO BE AUTHORIZED BY Amphenol LTW.

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.

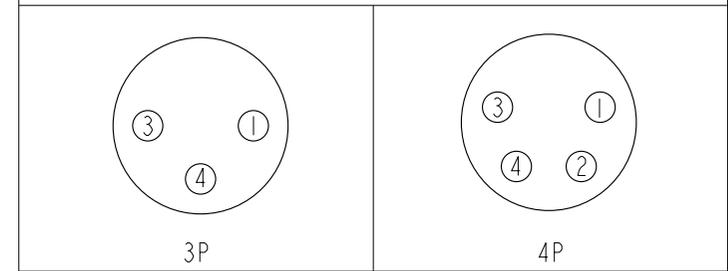
M 8S - XX P M M R - S F 8 001

8S: M8 Sensor Shielded
 03: 3Pin
 04: 4Pin
 P: Panel (板端)
 M: Male Connector (公座)
 M: Male Pin (公Pin)

001: Phantom (虛擬料號)
 8: IP68 (防水等級68)
 F: Front Fasten (前鎖式/Enclosure Rear Mount)
 S: Screw (螺紋式)
 R: 90° PCB THT/DIP Type (90° 基板插件式)



Recommend PCB Layout



Pin Assignmen Front View

UNIT: mm	
TOLERANCE	
.X	±0.25
.XX	±0.1
.XXX	±0.05
ANGLES	±1°

TITLE M8 Male Conn. Panel 90° PCB Type (Shielded)			
SCALE 2:1	SIZE A4	SHEET 2 OF 2	
REV. A	WC-REV. A.6	☉: Inspection item	

Amphenol LTW
 安費諾亮泰企業股份有限公司

ITEM NO	DRAWN BY Yulong_wang	DATE 2016-01-20
DWG NO M8S-XXPMMR-SF8001	CHECKED BY Cary	DATE 2016-01-20
CUSTOMER ALTW	APPROVED BY Jerry	DATE 2016-01-20

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

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru_4

moschip.ru_6

moschip.ru_9