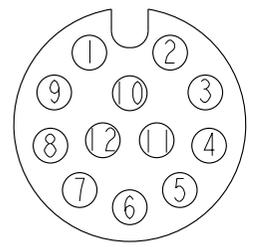
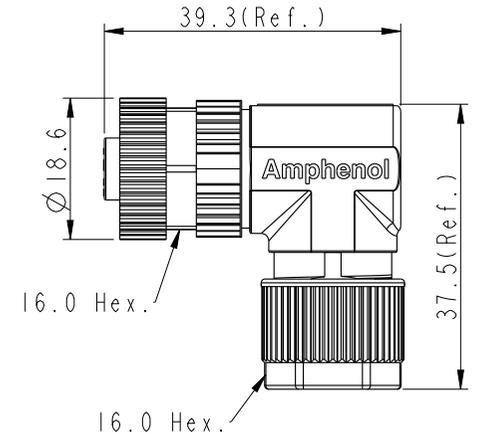
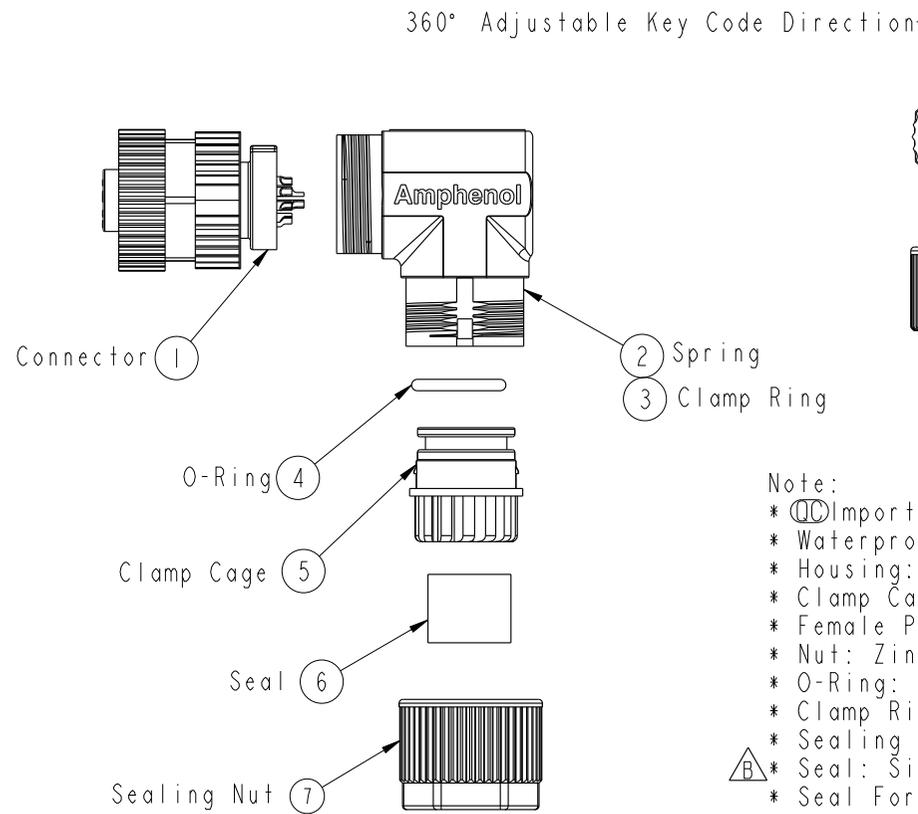


THIS DOCUMENT IS SUBJECT TO CHANGE WITHOUT NOTICE. IT IS CONFIDENTIAL AND A PROPERTY OF Amphenol LTW. DISCLOSURE TO THIRD PARTY HAS TO BE AUTHORIZED BY Amphenol LTW.

REV.	ECN NO.	DATE	SIGN	DESCRIPTION
A	Initial Release	2015/05/04	Lu Di	Change Rev.01 To Rev.A
B	LEN1670562	2016/07/22	Yulong_wang	Change the Note.

ALTW
CONFIDENTIAL
2016-07-22
R&D DEPT.

ALTW
DCC. DEPT.
CONFIDENTIAL
2016.07.26
ISSUED



Pin Assignments
Front View

- Note:
- * CC Important Dimension To Check.
 - * Waterproof Rate: IP67.
 - * Housing: Nylon, Black.
 - * Clamp Cage: Nylon, Black.
 - * Female Pin: Copper Alloy, Gold Plated.
 - * Nut: Zinc Alloy, Nickel Plated.
 - * O-Ring: Silicone, Grey.
 - * Clamp Ring: Zinc Alloy, Nickel Plated
 - * Sealing Nut: Zinc Alloy, Nickel Plated
 - * Δ Seal: Silicone, Grey.
 - * Seal For Cable OD: $\varnothing 4.0\text{mm} \sim \varnothing 7.0\text{mm}$
 - * Applicable Wire gauge (Stranded wire cross section)
26AWG ~24AWG
 - * Mating Recommended tightening torque:
3~4 kgf.cm / 0.29~0.39 N.m
 - * Sealing-Nut Recommended tightening torque:
4~6 kgf.cm / 0.39~0.59 N.m
 - * Detailed applicable wire specifications may vary depending on the actual wire construction.

UNIT:mm		TITLE M12 Shielded Assy 90° 12Pin F Conn. F Pin			Amphenol LTW 安費諾亮泰企業股份有限公司	ITEM NO	DRAWN BY	DATE
		SCALE 1:1	SIZE A4	SHEET 1		OF 1	MSAS-12BFFA-SR7001	Yulong_wang
TOLERANCE .X ±0.25 .XX ±0.1 .XXX ±0.05 ANGLES ±1°		REV. B	WC-REV. A.1	CC : Inspection item	DWG NO MSAS-12BFFA-SR7001	CHECKED BY Jinhai	DATE 2016-07-22	
					CUSTOMER ALTW	APPROVED BY Jerry	DATE 2016-07-22	

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