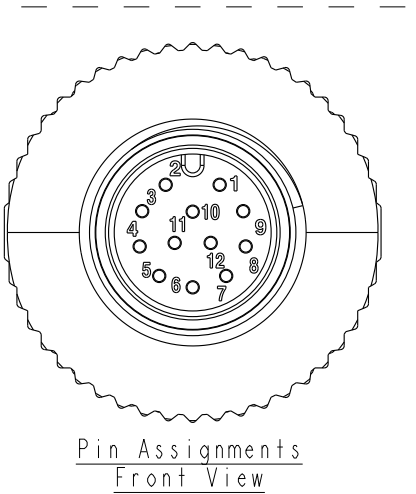
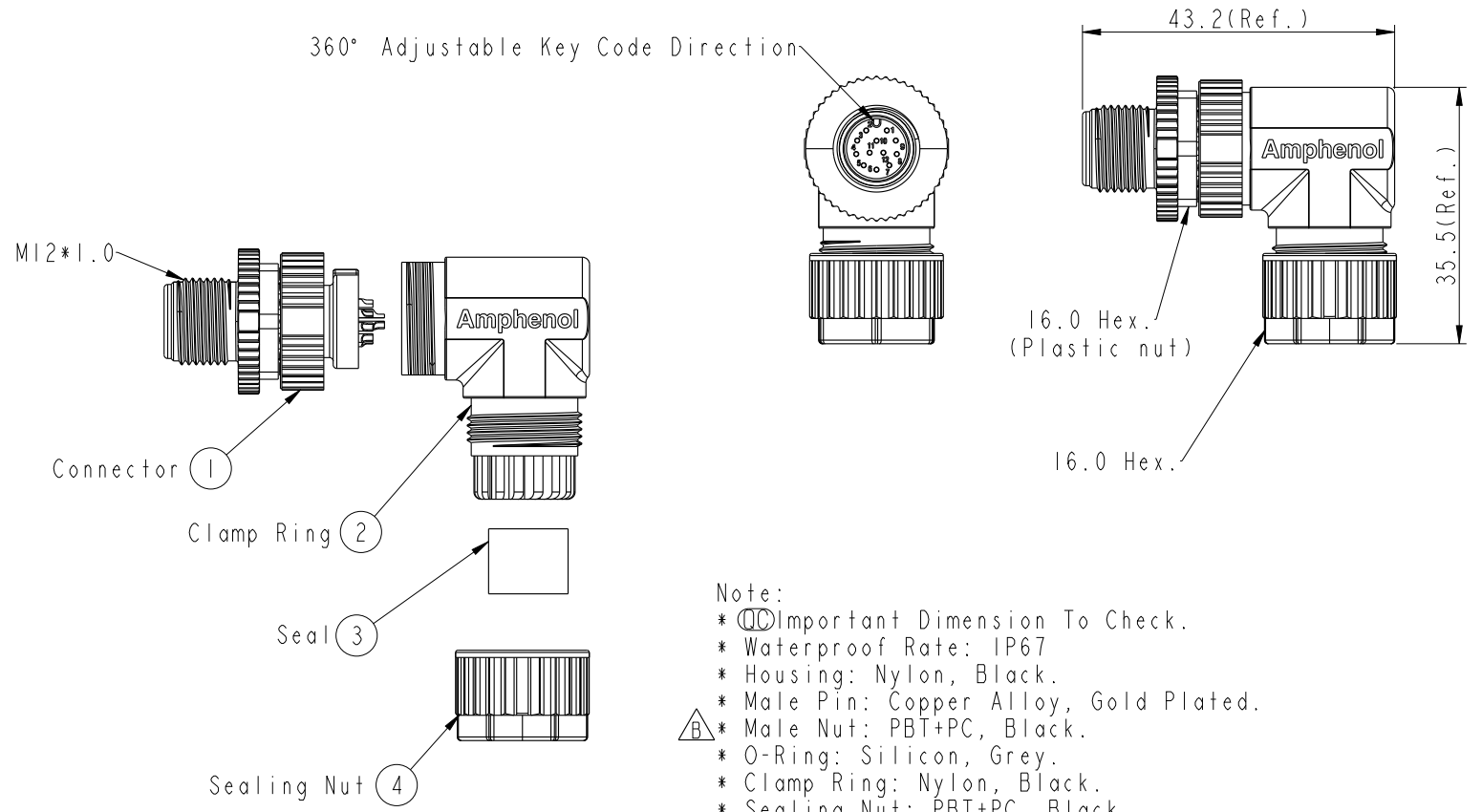


REV.	ECN NO.	DATE	SIGN	DESCRIPTION
B	LEN15A0359	2015/09/16	Mila	Product improve

ALTW  
CONFIDENTIAL  
2015-09-16  
R&D DEPT.

ALTW  
DCC. DEPT.  
CONFIDENTIAL  
2015.10.21  
ISSUED

360° Adjustable Key Code Direction



- Note:
- \*  $\text{⌀}$  Important Dimension To Check.
  - \* Waterproof Rate: IP67
  - \* Housing: Nylon, Black.
  - \* Male Pin: Copper Alloy, Gold Plated.
  - \* Male Nut: PBT+PC, Black.
  - \* O-Ring: Silicon, Grey.
  - \* Clamp Ring: Nylon, Black.
  - \* Sealing Nut: PBT+PC, Black.
  - \* Seal: Silicon, Grey.
  - \* Seal For Cable OD:  $\text{⌀}4.0\text{mm} \sim \text{⌀}7.0\text{mm}$
  - \* 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

TOLERANCE	
.X	$\pm 0.25$
.XX	$\pm 0.1$
.XXX	$\pm 0.05$
ANGLES	$\pm 1^\circ$

TITLE M12A Unshielded Ass'y 90° 12Pin M Conn. M Pin			
SCALE	SIZE	SHEET	OF
1:1	A4	1	1
REV.	WC-REV.	$\text{⌀}$ : Inspection item	
B	A.2		

**Amphenol LTW**  
安費諾亮泰企業股份有限公司

ITEM NO.	MSAP-12BMMA-SR7001	DRAWN BY	Mila	DATE	2015-09-16
DWG NO.	MSAP-12BMMA-SR7001	CHECKED BY	Cary	DATE	2015-09-16
CUSTOMER	ALTW	APPROVED BY	Jerry	DATE	2015-09-16

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.



Компания «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



#### Как с нами связаться

**Телефон:** 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)

**Факс:** 8 (812) 320-02-42

**Электронная почта:** [org@eplast1.ru](mailto:org@eplast1.ru)

**Адрес:** 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.