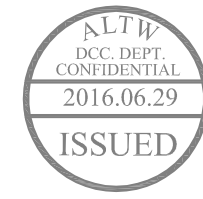
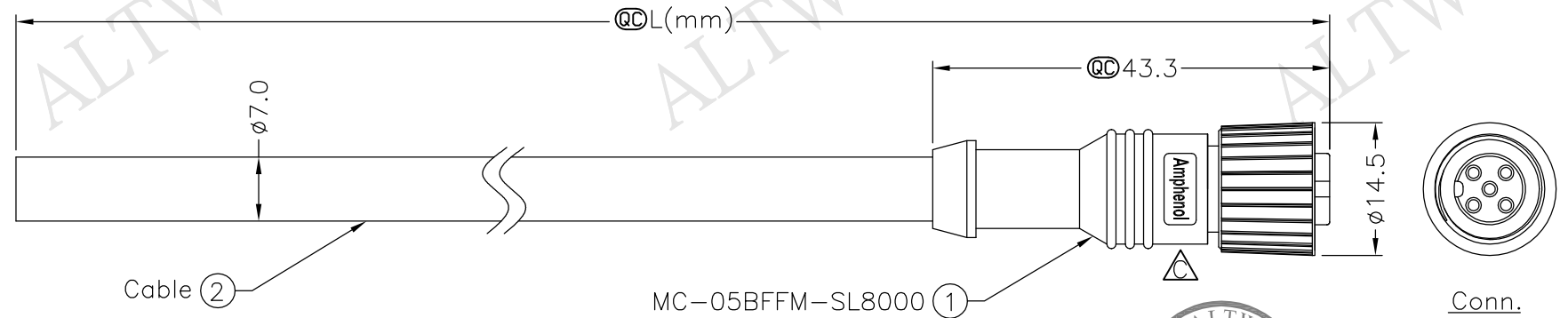


REV.	ECN NO.	DATE	SIGN	DESCRIPTION
B	LE3-030064~67	2010/02/22	Tina	Change to Conn.
C	LEN1660915~918	2016/06/22	Vicky	Update Logo

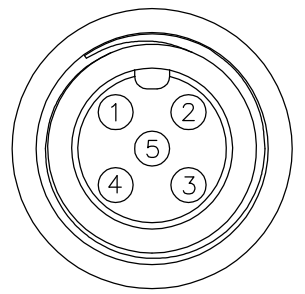


MC-05BFFM-SL8BXX

- XX:01~99Meters
- 01:01Meter
- 02:02Meters
- ...
- 99:99Meters

Cable Length(L):01~99Meters

- Note:
- \*  $\textcircled{QC}$  Important Dimension.
  - \* Waterproof Rate: IP68  
IP68: 1M Depth Of Water In 24hours
  - \* Connector: Polyurethane (PU), Black
  - \* Female Pin: Copper Alloy, Gold Plated
  - \* Cable: (22AWG\*1P+Al)+(18AWG\*1P+Al)+Drain +Al.Mylar+Braid, OD=7.0mm, Black
  - \* Cable Length Tolerance: 1M:±40mm  
02M~05M:±60mm  
06M~10M:±100mm  
11M~30M:±200mm  
31M~99M:±500mm



Pin Assignments Front View

5	Blue	藍	(22AWG)	Twist 對線
4	White	白	(22AWG)	
3	Black	黑	(18AWG)	Twist 對線
2	Red	紅	(18AWG)	
1	Drain	地線	(22AWG)	
Conn.	Wire Color			
	Pin Out			

UNIT:mm	
TOLERANCE	±0.5 mm

TITLE		M12 Conn NMEA	
Cable Screw 5Pin F Conn F Pin			
SCALE	Free	SHEET	1 OF 1
REV.	C	SIZE	A4
		$\textcircled{QC}$ :Inspection Item	

**Amphenol LTW**  
安費諾亮泰企業股份有限公司

ITEM NO	DRAWN BY	DATE
DWG NO	CHECKED BY	DATE
CUSTOMER	APPROVED BY	DATE
MC-05BFFM-SL8BXX	Vicky	2016/06/22
ALTW	Rita	2016/06/22
	Lisa	2016/06/22

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.

1  
F  
E  
D  
C  
B  
A

2  
3  
4  
5  
6  
7  
8



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.