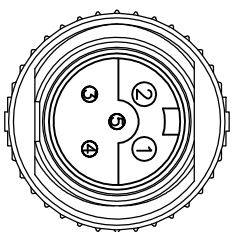
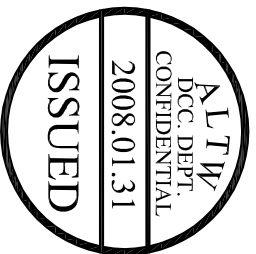
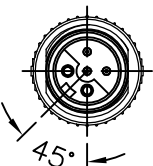


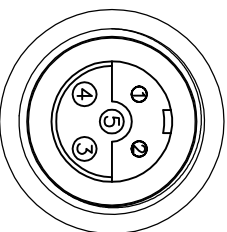
- ① Connector
- ② O-Ring
- ③ Screw Nut



-
- Exploded view diagram of the LTW connector assembly. The diagram shows the connector (1) with an O-ring (2) and a screw nut (3) being assembled onto the inner mold (11) and outer mold (12) of the wire harness (10). The wire harness is shown with a screw nut (5) and a connector (4). Dimensions include a total length of 55.9mm, a connector diameter of 14.5mm, and a screw nut diameter of 14.4mm. The LTW logo is visible on the central part of the assembly.
- Dimensions and Labels:
- ① Connector
 - ② O-Ring
 - ③ Screw Nut
 - ④ Connector
 - ⑤ Screw Nut
 - ⑥ ~ ⑩ Wire Harness
 - ⑪ Inner Mold
 - ⑫ Outer Mold
 - Color: Black
 - ⑬ 55.9
 - ⑭ 14.5
 - ⑮ 14.4
 - ⑯ M12*1.0
 - LTW

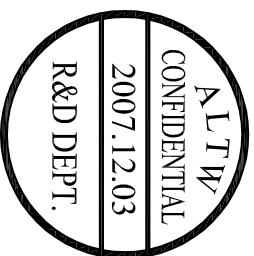


- ## Conn.1
- ### Pin Assignments



- ## Conn.2
- ### Pin Assignments
- #### Front View

Green	5	5
Black	4	4
Blue	3	3
White	2	2
Brown	1	1
Wire Color	Conn.1	Conn.2
Pin Out		



Note: Cable Length(L):01~99Meters

99:99Meters

• • • •

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

SI-050500-KZO-TSAXX

⑬ Cable

$$\text{QCL}(\text{mm})$$

5.5

- * **⑨** Important Dimension.
- * Waterproof Rate: IP67
- * Housing: Black, Polyurethane
- * Screw Nut: Zinc Alloy, Nickel Plated
- * Pin: Copper Alloy, Gold Plated
- * O-Ring: Green, Viton
- * Wire Harness: UL1007 24AWG,(5Pcs.)
- * Cable: Black,UL2464 22AWG*5C+Talc
- * PVC Jacket UV Resistant OD=5.5mm
- * Cable Length Tolerance:1M~10M±5%,11M~99±500mm.

UNIT:mm				TITLE	
TOLERANCE				M12 Conn T Cable Screw	
±0.5 mm				MF Conn C Pin	
REV.		SCALE		SHEET	
A		Free		1 OF 1	
		SIZE		A4	
				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	
SI-050500-KZ0-TSAXX		Robert Dabu		2007/12/07	
CUSTOMER		APPROVED BY		DATE	
AL TW		Cloud		2008/01/04	

Amphenol LTW

安費諾亮泰企業股份有限公司

Компания «Life Electronics» занимается поставками электронных компонентов импортного и отечественного производства от производителей и со складов крупных дистрибьюторов Европы, Америки и Азии.

С конца 2013 года компания активно расширяет линейку поставок компонентов по направлению коаксиальный кабель, кварцевые генераторы и конденсаторы (керамические, пленочные, электролитические), за счёт заключения дистрибьюторских договоров

Мы предлагаем:

- Конкурентоспособные цены и скидки постоянным клиентам.
- Специальные условия для постоянных клиентов.
- Подбор аналогов.
- Поставку компонентов в любых объемах, удовлетворяющих вашим потребностям.
- Приемлемые сроки поставки, возможна ускоренная поставка.
- Доставку товара в любую точку России и стран СНГ.
- Комплексную поставку.
- Работу по проектам и поставку образцов.
- Формирование склада под заказчика.
- Сертификаты соответствия на поставляемую продукцию (по желанию клиента).
- Тестирование поставляемой продукции.
- Поставку компонентов, требующих военную и космическую приемку.
- Входной контроль качества.
- Наличие сертификата ISO.

В составе нашей компании организован Конструкторский отдел, призванный помогать разработчикам, и инженерам.

Конструкторский отдел помогает осуществить:

- Регистрацию проекта у производителя компонентов.
- Техническую поддержку проекта.
- Защиту от снятия компонента с производства.
- Оценку стоимости проекта по компонентам.
- Изготовление тестовой платы монтаж и пусконаладочные работы.



Тел: +7 (812) 336 43 04 (многоканальный)

Email: org@lifeelectronics.ru

www.lifeelectronics.ru