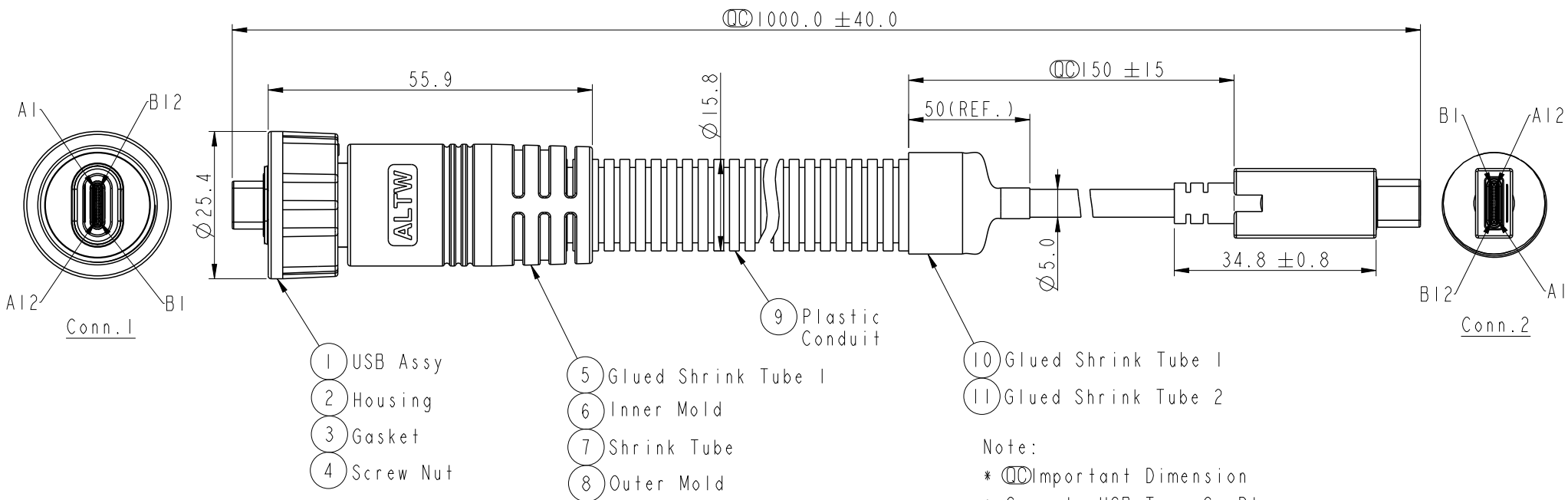


THIS DOCUMENT IS SUBJECT TO CHANGE WITHOUT NOTICE. IT IS CONFIDENTIAL AND A PROPERTY OF Amphenol LTW. DISCLOSURE TO THIRD PARTY HAS TO BE AUTHORIZED BY Amphenol LTW.

REV.	DESCRIPTION
A	Initial Release



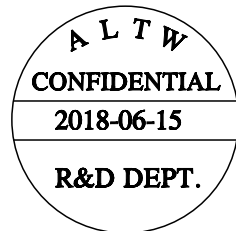
- 1 USB Assy
- 2 Housing
- 3 Gasket
- 4 Screw Nut

- 5 Glued Shrink Tube 1
- 6 Inner Mold
- 7 Shrink Tube
- 8 Outer Mold

- 9 Plastic Conduit
- 10 Glued Shrink Tube 2
- 11 Glued Shrink Tube 2

Note:

- \*  $\varnothing$  Important Dimension
- \* Conn.1: USB Type C, Plug
- \* Housing: PP, UL94 V-0, Black
- \* Gasket: Silicone, Black
- \* Waterproof Rate: IP67
- \* Conn.2: USB Type C 3.1, Plug (Non-waterproof)
- \* Plastic Conduit: Nylon, 115°C, OD15.8
- \* Cable: USB3.1 UL2725(IP\*30#+D+AL+ML)\*4C+2P\*32#+2C\*32#+1C\*24#+AL+D+B OD5.0, Black.
- \* Operates at maximum of 5Gbps in support of USB 3.0 / USB 3.1 Gen1 over full length of cable.
- \* Support for USB Power Delivery.
- \* With electronic marking(e-Mark).



UNIT:mm	
TOLERANCE	±0.5

TITLE USB 3.1 Type C Cable, Screw F Conn Plug			
SCALE 1:1	SIZE A4	SHEET 1 OF 2	
REV. A	WC-REV. A.1	Ⓞ: Inspection item	

**Amphenol LTW**  
安費諾亮泰企業股份有限公司

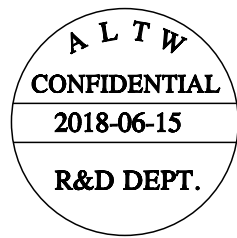
ITEM NO UC-31AFM-SE7C01	DRAWN BY Alan MJ Sundo	DATE 2018-06-15
DWG NO UC-31AFM-SE7C01	CHECKED BY Victor Hung	DATE 2018-06-15
CUSTOMER LT004147	APPROVED BY Kevin Hu	DATE 2018-06-15


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 2 3 4 5 6 7 8

F  
E  
D  
C  
B  
A

Shell	Braid	Shell	
A1,B1,A12,B12	Ground-Drain - Black 黑	A1,B1,A12,B12	
	10nF 0402	10nF 0402	
A4,B4,A9,B9	VBUS-Power - Red 紅	A4,B4,A9,B9	
A5	CC - Blue 藍	A5	Twisted
A6	UTP_D - Green 綠	A6	
A7	UTP_D - White 白	A7	Twisted
A2	SDPP1 - Red 紅	B11	
A3	SDPN1 - White 白	B10	Twisted
Drain	SDPP1 & SDPN1	Drain	
B11	SDPP2 - Blue 藍	A2	Twisted
B10	SDPN2 - Black 黑	A3	
Drain	SDPP2 & SDPN2	Drain	Twisted
B2	SDPP3 - Brown 棕	A11	
B3	SDPN3 - Orange 橘	A10	Twisted
Drain	SDPP3 & SDPN3	Drain	
A11	SDPP4 - Green 綠	B2	Twisted
A10	SDPN4 - Yellow 黃	B3	
Drain	SDPP4 & SDPN4	Drain	Twisted
A8	SBU - Red 紅	B8	
B8	SBU - Black 黑	A8	
B5	NO Connection	B5	
Conn.1	Wire Color	Conn.2	
Pin Out			



UNIT: mm   
TOLERANCE ±0.5

TITLE USB 3.1 Type C Cable, Screw F Conn Plug  
SCALE 1:1 SIZE A4 SHEET 2 OF 2  
REV. A WC-REV. A.1  Inspection item

**Amphenol LTW**  
安費諾亮泰企業股份有限公司

ITEM NO UC-31AFM-SE7C01	DRAWN BY Alan MJ Sundo	DATE 2018-06-15
DWG NO UC-31AFM-SE7C01	CHECKED BY Victor Hung	DATE 2018-06-15
CUSTOMER LT004147	APPROVED BY Kevin Hu	DATE 2018-06-15

1 2 3 4 5 6 7 8 W10814-03-□□01A

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](mailto:org@lifeelectronics.ru)