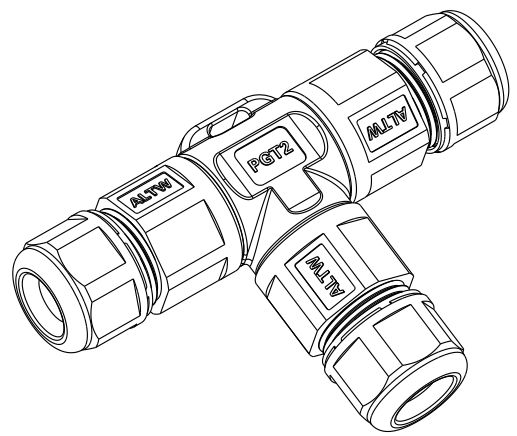
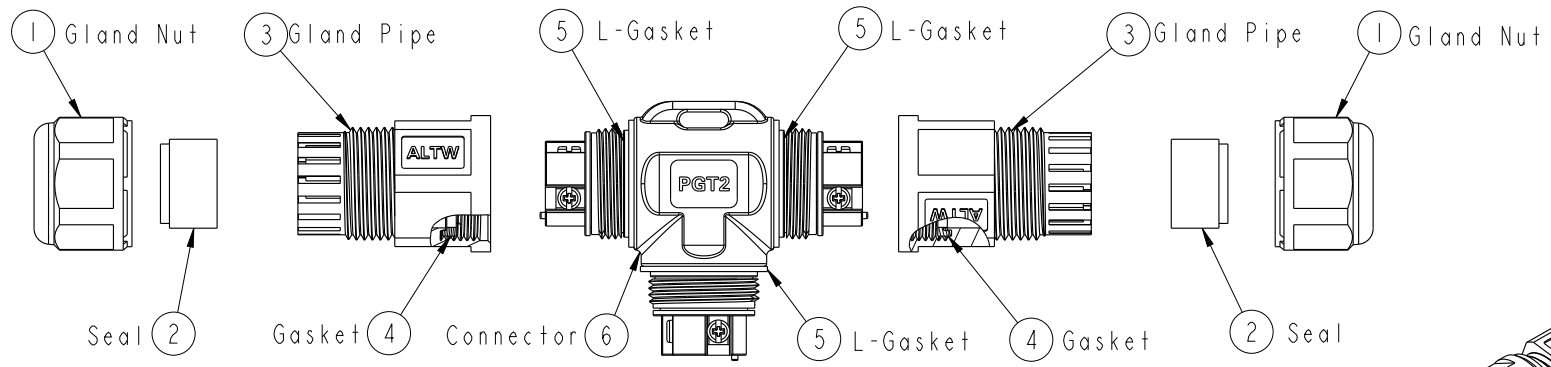
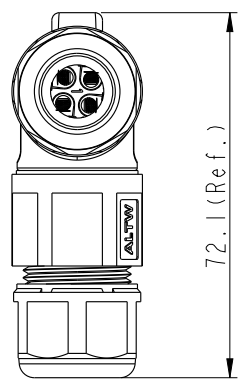
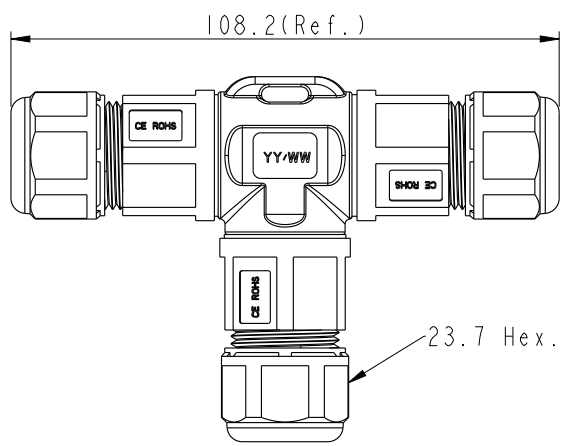
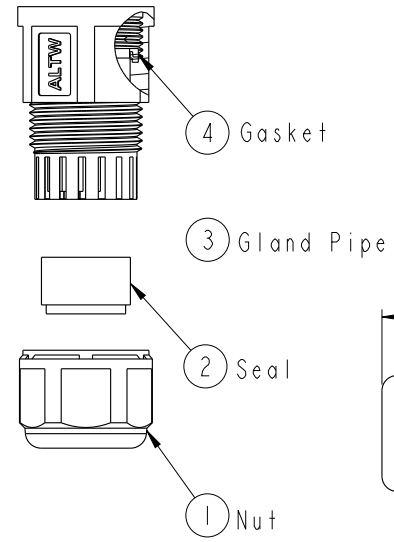
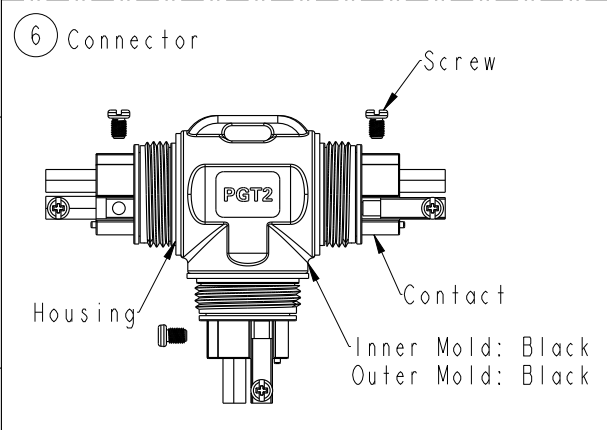


REV.	ECN NO.	DATE	SIGN	DESCRIPTION
D	LEN1690129~140	2016/07/12	Joyy	Modify the packaging and quantity
E	LEN1790195~206	2016/09/10	Lingpeng	Update The Note
F	NI80019	2019-03-14	Peng	Add 5 PIN



ALTW
CONFIDENTIAL
 2019-03-14
R&D DEPT.

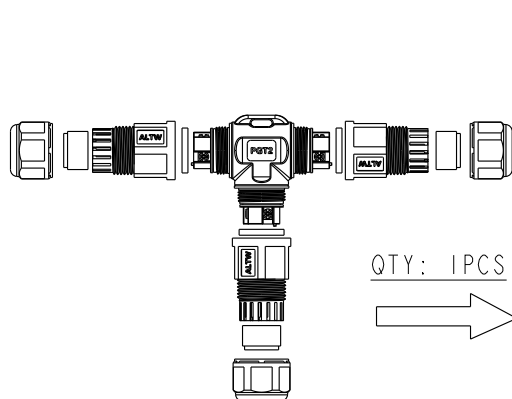


UNIT:mm		TITLE	PGT2 Cable Joiner Screw-in Type		
TOLERANCE	±0.5mm	SCALE	67:100	SIZE	A4
		REV.	F	WC-REV.	A.17
					☉: Inspection item

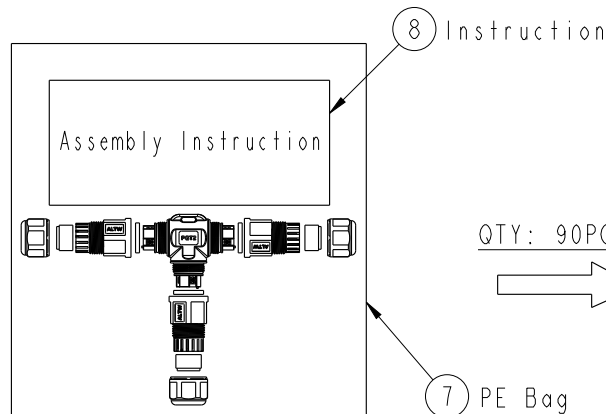
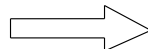
Amphenol LTW
安費諾亮泰企業股份有限公司

ITEM NO	DRAWN BY	DATE
	Peng	2019-03-14
DWG NO	CHECKED BY	DATE
SC-L-PGT2-XX-XX	Ma Fei	2019-03-14
CUSTOMER	APPROVED BY	DATE
ALTW	Jerry	2019-03-14

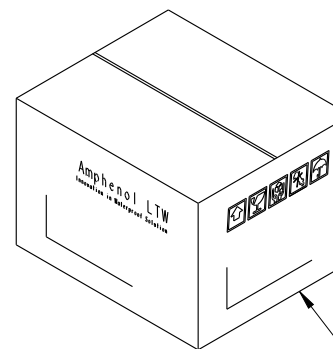
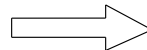
THIS DOCUMENT IS SUBJECT TO CHANGE WITHOUT NOTICE. IT IS CONFIDENTIAL AND A PROPERTY OF AMPHENOL LTW. DISCLOSURE TO THIRD PARTY HAS TO BE AUTHORIZED BY AMPHENOL LTW.



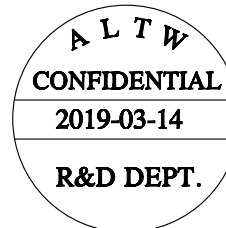
QTY: 1PCS



QTY: 90PCS



9 Carton



Both A Unassembled product And An Instruction Are In A PE Bag.
(將一套未組裝的產品和說明書, 放置於一個PE袋, 並封口)

SC-L-PGT2-XX-XX
L: Cable Joiner
Type: PGT2

Seal's Color: BL-Blue (藍色) For Cable Range: $\varnothing 4.5\sim\varnothing 6.5\text{mm}$
 YW-Yellow (黃色) For Cable Range: $\varnothing 6.5\sim\varnothing 8.5\text{mm}$
 GN-Green (綠色) For Cable Range: $\varnothing 8.5\sim\varnothing 10.5\text{mm}$
 RD-Red (紅色) For Cable Range: $\varnothing 10.5\sim\varnothing 12.5\text{mm}$
 AA-All Seals For Cable Range: $\varnothing 4.5\sim\varnothing 12.5\text{mm}$



No. of Conductor: 02-2Poles
 03-3Poles
 04-4Poles
 05-5Poles

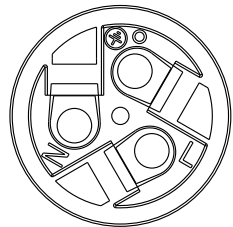
Note: F

- * F Important Dimension To Check.
- * Waterproof Rate: IP68 (50M, 24H)
- * Housing: PA66+GF, Black.
- * Gland Nut: PA6+GF, Black.
- * Gland Pipe: PA66, Black.
- * Contact: Brass, Nickel Plated
- * Gasket & L- Gasket : Silicone, Yellow.
- * Seal: Silicone, Blue & Yellow & Green & Red.
- * Rated Voltage: 2~4 Pole 450V AC
- * Rated Current: 2 & 3 Pole Max. 20A ,
 4 Pole Max. 15A,
 5 Pole Max. 10A.
- * Operating Temperature: $-40^{\circ}\sim+105^{\circ}$.
- * Gland Pipe Recommended Tightening Torque:
 8~10 Kgf.cm(0.78~0.98 N.m)
- * Gland Nut Recommended Tightening Torque:
 8~10 Kgf.cm(0.78~0.98 N.m)
- * Seal For Cable OD: $\varnothing 4.5\sim\varnothing 6.5\text{mm}$, Blue.
 $\varnothing 6.5\sim\varnothing 8.5\text{mm}$, Yellow.
 $\varnothing 8.5\sim\varnothing 10.5\text{mm}$, Green .
 $\varnothing 10.5\sim\varnothing 12.5\text{mm}$, Red.
- * Screws for Wire connection recommended tightening torque: 2.00~4.50kgf.cm / 0.196~0.44 N.m
- * Applicable Wire gauge (Stranded wire cross section)
 2~4Pole: 0.75mm^2 (18AWG) ~ 2.5mm^2 (14AWG)
 5Pole: 0.5mm^2 (20AWG) ~ 1.5mm^2 (16AWG)

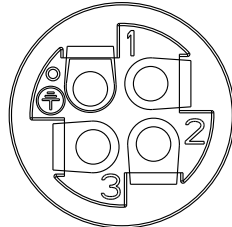
Pole Assignments Front View



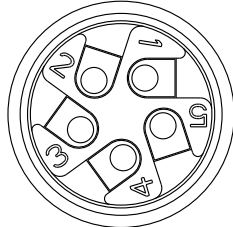
2 Pole



3 Pole



4 Pole



5 Pole

UNIT:mm
 TOLERANCE $\pm 0.5\text{mm}$

TITLE PGT2 Cable Joiner Screw-in Type			
SCALE 67:100	SIZE A4	SHEET 2 OF 2	
REV. F	WC-REV. A.17	☉: Inspection item	

Amphenol LTW
 安費諾亮泰企業股份有限公司

ITEM NO	DRAWN BY Peng	DATE 2019-03-14
DWG NO SC-L-PGT2-XX-XX	CHECKED BY Ma Fei	DATE 2019-03-14
CUSTOMER ALTW	APPROVED BY Jerry	DATE 2019-03-14



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

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