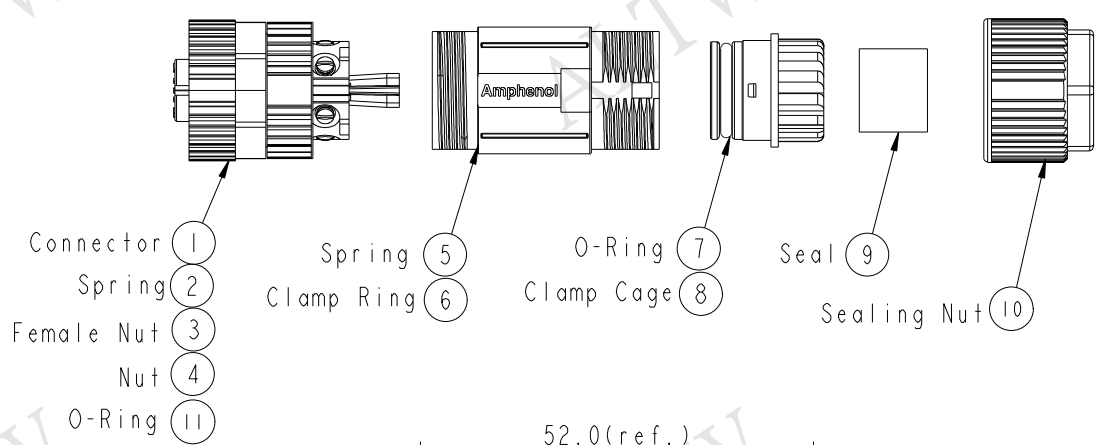
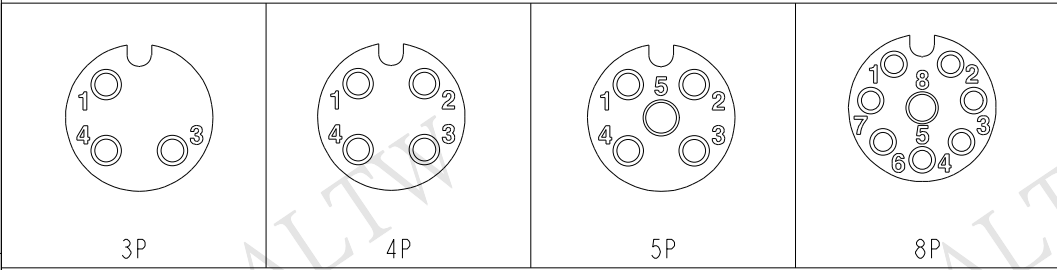
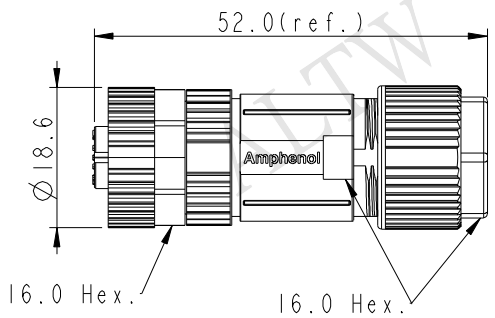


ALTW
CONFIDENTIAL
2015-09-23
R&D DEPT.

REV.	ECN NO.	DATE	SIGN	DESCRIPTION



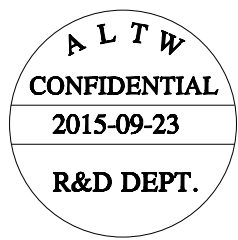
ALTW
DCC. DEPT.
CONFIDENTIAL
2015.10.28
ISSUED



Pin Assignments Front View

UNIT: mm TOLERANCE ±0.5mm	TITLE M12 A-Code Shielded Assy F Conn. F Pin		Amphenol LTW 安費諾亮泰企業股份有限公司		ITEM NO.	DRAWN BY Mila	DATE 2015-09-23
	SCALE 1:1	SIZE A4			SHEET 1 OF 2	DWG NO. MSAS-XXBFFB-SL7001	CHECKED BY Cary
	REV. A	WC-REV. A.3	QC: Inspection item	CUSTOMER ALTW	APPROVED BY Jerry	DATE 2015-09-23	

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.



M SAS - XX B F F B - S L 7 001

SAS: A-Code Shielded

03: 3Pin
04: 4Pin
05: 5Pin
08: 8Pin

001: Without Cable

7: IP67 (防水等級67)

L: Straight (180°)

B: Without S/R (無網尾)

S: Screw (螺紋式)

F: Female Connector (母座)

B: Screw in Type (組裝式)

F: Female Pin (每Pin)

Note:

- * Important Dimension To Check.
- * Waterproof Rate: IP67
- * Housing: Nylon, Black
- * Clamp Cage: Nylon, Black
- * Female Pin: Copper Alloy, Gold Plated
- * Female Nut: Zinc Alloy, Nickel Plated
- * Nut: Zinc Alloy, Nickel Plated
- * O-Ring: Silicon, Grey
- * Clamp Ring: Zinc Alloy, Nickel Plated
- * Sealing Nut: Zinc Alloy, Nickel Plated
- * Seal: Silicon, Grey
- * Seal For Cable OD: $\varnothing 4.0\text{mm} \sim \varnothing 7.5\text{mm}$
- * Screws for Wire connection recommended tightening torque: $0.61 \sim 0.84 \text{ kgf.cm} / 0.059 \sim 0.082 \text{ N.m}$
- * Applicable Wire gauge (Stranded wire cross section) $0.14\text{mm}^2 (26\text{AWG}) \sim 0.82\text{mm}^2 (18\text{AWG})$
- * Mating Recommended tightening torque: $3 \sim 4 \text{ kgf.cm} / 0.29 \sim 0.39 \text{ N.m}$
- * Sealing-Nut Recommended tightening torque: $4 \sim 6 \text{ kgf.cm} / 0.39 \sim 0.59 \text{ N.m}$
- * Detailed applicable wire specifications may vary depending on the actual wire construction.

UNIT: mm		TITLE M12 A-Code Shielded Assy F Conn. F Pin		<h2 style="margin: 0;">Amphenol LTW</h2> <p style="margin: 0;">安費諾亮泰企業股份有限公司</p>	ITEM NO	DRAWN BY	DATE			
		TOLERANCE $\pm 0.5\text{mm}$			SCALE 1:1	SIZE A4	SHEET 2 OF 2	DWG NO MSAS-XXBFFB-SL7001	CHECKED BY Cary	DATE 2015-09-23
		REV. A	WC-REV. A.3		Inspection item	CUSTOMER ALTW	APPROVED BY Jerry	DATE 2015-09-23		



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.