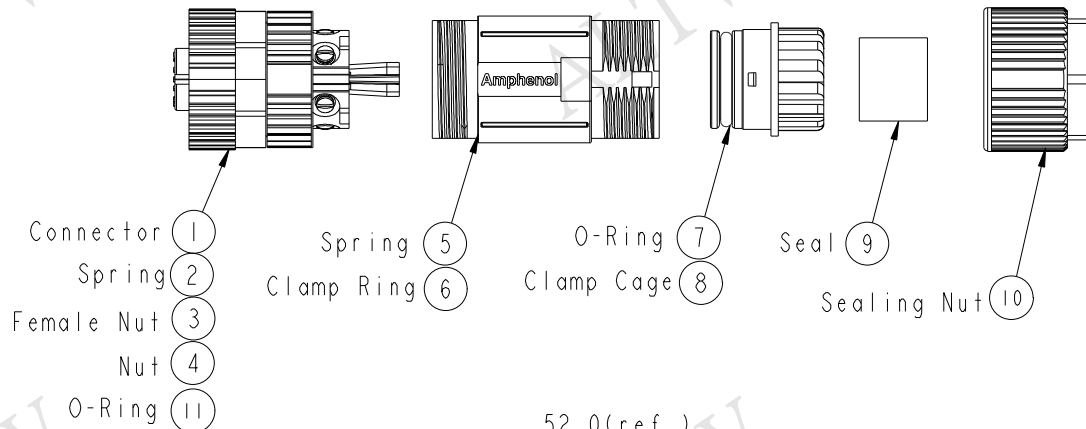
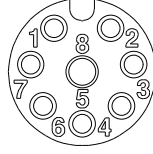
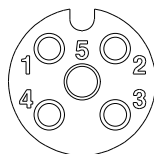
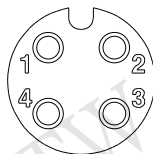
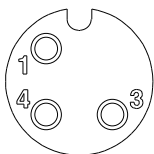
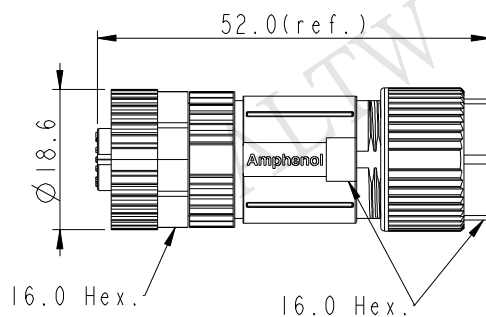


ALTW
CONFIDENTIAL
2015-09-23
R&D DEPT.

REV.	ECN NO.	DATE	SIGN	DESCRIPTION



ALTW
DCC. DEPT.
CONFIDENTIAL
2015.10.28
ISSUED



Pin Assignments Front View

UNIT:mm		
TOLERANCE		
±0.5mm		

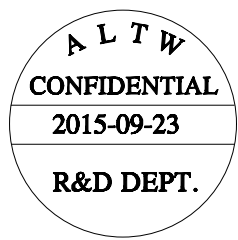
TITLE M12 A-Code Shielded Assy F Conn. F Pin			
SCALE 1:1	SIZE A4	SHEET 1 OF 2	
REV. A	WC-REV. A.3	QC: Inspection item	

Amphenol LTW
安費諾亮泰企業股份有限公司

ITEM NO.	DRAWN BY Mila	DATE 2015-09-23
DWG NO. MSAS-XXBFFB-SL7001	CHECKED BY Cary	DATE 2015-09-23
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.

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.

A	UNIT: mm		TITLE M12 A-Code Shielded Assy F Conn. F Pin		ITEM NO		DRAWN BY Mila	DATE 2015-09-23
	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

Amphenol LTW
安費諾亮泰企業股份有限公司

Компания «Океан Электроники» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Поставка оригинальных импортных электронных компонентов напрямую с производств Америки, Европы и Азии, а так же с крупнейших складов мира;
- Широкая линейка поставок активных и пассивных импортных электронных компонентов (более 30 млн. наименований);
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Помощь Конструкторского Отдела и консультации квалифицированных инженеров;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Поставка электронных компонентов под контролем ВП;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- При необходимости вся продукция военного и аэрокосмического назначения проходит испытания и сертификацию в лаборатории (по согласованию с заказчиком);
- Поставка специализированных компонентов военного и аэрокосмического уровня качества (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Actel, Aeroflex, Peregrine, VPT, Syfer, Eurofarad, Texas Instruments, MS Kennedy, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Компания «Океан Электроники» является официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России одного из крупнейших производителей разъемов военного и аэрокосмического назначения «JONHON», а так же официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России производителя высокотехнологичных и надежных решений для передачи СВЧ сигналов «FORSTAR».



JONHON

«JONHON» (основан в 1970 г.)

Разъемы специального, военного и аэрокосмического назначения:

(Применяются в военной, авиационной, аэрокосмической, морской, железнодорожной, горно- и нефтедобывающей отраслях промышленности)

«FORSTAR» (основан в 1998 г.)

ВЧ соединители, коаксиальные кабели, кабельные сборки и микроволновые компоненты:

(Применяются в телекоммуникациях гражданского и специального назначения, в средствах связи, РЛС, а так же военной, авиационной и аэрокосмической отраслях промышленности).



Телефон: 8 (812) 309-75-97 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-03-32

Электронная почта: ocean@oceanchips.ru

Web: <http://oceanchips.ru/>

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, д. 2, корп. 4, лит. А