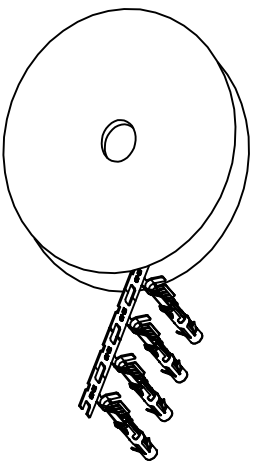


REVISIONS				
REV	ECO	DESCRIPTION	DATE	BY APPR
A1	-	RELEASED DRAWING	Jul-16-18	Flan Tommy

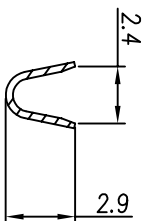


CONTACT ORIENTATION ON ROLL(3000PCS./COIL)

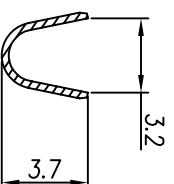
NOTES : (UNLESS OTHERWISE SPECIFIED)

1. MATERIAL :
  - 1.1. CONTACT BODY : COPPER ALLOY.
  - 1.2. OUTER SPRING : STAINLESS STEEL.
2. SPECIFICATIONS :
  - 2.1 CURRENT RATING : 13A MAX.
  - 2.2 TERMINATION TYPE : CRIMPING.
  - 2.3 WIRE RANGE : 16~18AWG.
  - 2.4 WIRE INSULATION DIA(MAX) :  $\phi$ 3.2mm.
3. ROHS COMPLIANT.
4. ALL DIMENSIONS ARE FOR REFERENCE USE ONLY.
5. AVAILABLE TOOLS :
  - 5.1 HAND CRIMPER : MFX-3954.
  - 5.2 CRIMP APPLICATOR : MFX-3957.
  - 5.3 EXTRACTION TOOL : QXRTL16.

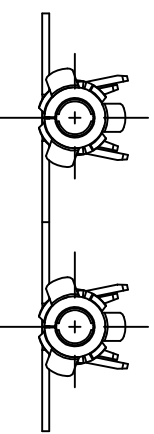
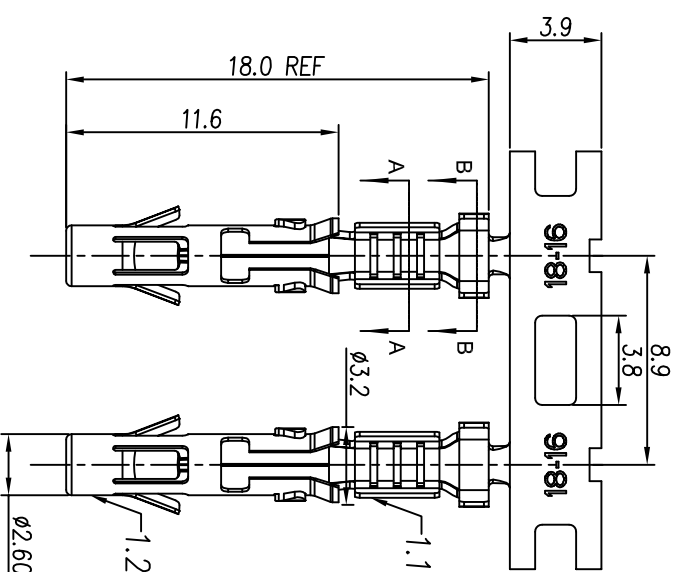
P/N	CONTACT PLATING(MATING AREA)
SS16M2T	TIN PLATING OVER NICKEL.
SS16M2N	NICKEL PLATING OVER COPPERIZE.
SS16M2F	GOLD FLASH PLATING OVER NICKEL.
SS16M2G5	5 $\mu$ "GOLD PLATING OVER NICKEL.
SS16M2G10	10 $\mu$ "GOLD PLATING OVER NICKEL.
SS16M2G15	15 $\mu$ "GOLD PLATING OVER NICKEL.
SS16M2G30	30 $\mu$ "GOLD PLATING OVER NICKEL.



SECTION A-A



SECTION B-B



QUANTITY	PART NUMBER	DESCRIPTION	ITEM

MATERIALS LIST

SIGNATURES	DATE
DRAWN: Flan	Jul-16-18
CHECKED: Jod	Jul-16-18
ENGINEER:	
APPROVAL: Tommy	Jul-16-18

UNLESS OTHERWISE SPECIFIED  
 1) All dimensions are in millimeters.  
 2) Tolerances are as follows:  
 1 PL DEC 2010 Fractions 1/16"  
 3 PL DEC 2010 Angles 1°  
 3) Note reference =  $\Delta$

PROCESS SPECIFICATIONS	MATERIAL SPECIFICATIONS	CUSTOMER	SIZE	TYPE	SCALE	SHEET	OF
		Tommy	B	C-	NONE	1	1

TEST DRAWINGS SUPERSEDES  
 ALL PREVIOUS DRAWINGS.  
 SPECIFICATIONS AND PERFORMANCE DATA  
 ARE THE PROPERTY OF AMPHENOL. NO PARTS  
 OR REPRODUCTION ARE ALLOWED. ALL  
 MANUFACTURING VARIATIONS  
 MUST BE APPROVED BY THE CUSTOMER.

ECO-MATE SOCKET CONTACT,  
 STAMPED, 16-18AWG, SIZE 16

**Amphenol**  
 Sine Systems - www.amphenol-sine.com  
 44724 Morley Drive  
 Clinton Township, MI 48036



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](mailto:org@eplast1.ru)

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