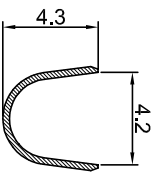


CONTACT ORIENTATION ON ROLL

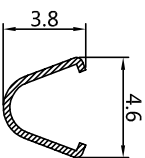
NOTES : (UNLESS OTHERWISE SPECIFIED)

1. MATERIAL :
  - 1.1. CONTACT BODY : COPPER ALLOY.
  - 1.2. OUTER SPRING : STAINLESS STEEL.
2. SPECIFICATIONS :
  - 2.1 CURRENT RATING : 23A MAX.
  - 2.2 TERMINATION TYPE : CRIMPING.
  - 2.3 WIRE RANGE : 14~12AWG.
  - 2.4 WIRE INSULATION DIA(MAX) :  $\phi$ 4.3mm.
3. ROHS COMPLIANT.
4. ALL DIMENSIONS ARE FOR REFERENCE USE ONLY.

P/N	CONTACT PLATING(MATING AREA)
SP12A1T	TIN PLATING OVER NICKEL.
SP12A1F	GOLD FLASH PLATING OVER NICKEL.
SP12A1G10	10 $\mu$ "GOLD PLATING OVER NICKEL.
SP12A1G15	15 $\mu$ "GOLD PLATING OVER NICKEL.
SP12A1G30	30 $\mu$ "GOLD PLATING OVER NICKEL.

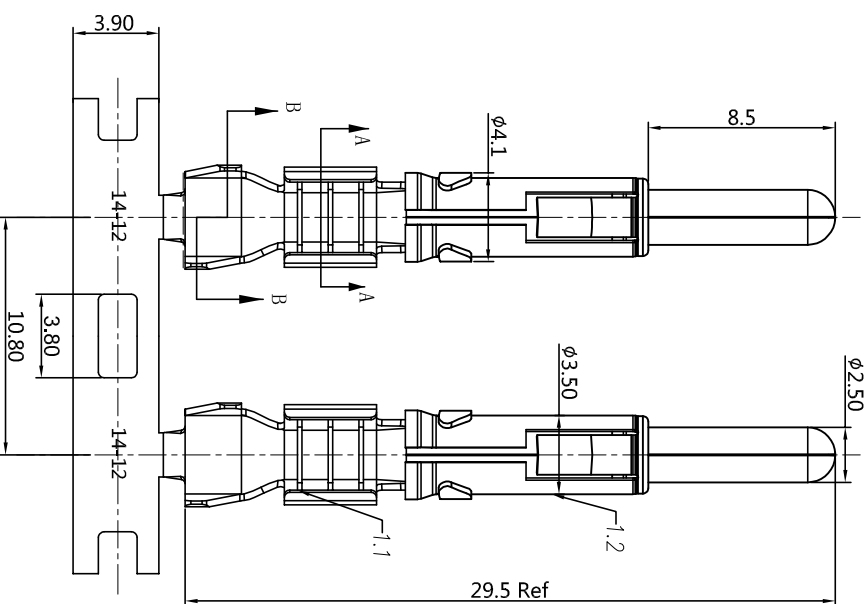


SECTION B-B



SECTION A-A

REVISIONS					
REV	ECO	DESCRIPTION	DATE	BY	APPR
B1	-	RELEASED DRAWING	JAN-18-2014	ARROW	TOMMY
B2	-	UPDATE DRAWING	NOV-09-2016	FLAN	TOMMY



QUANTITY	PART NUMBER	DESCRIPTION	ITEM

MATERIALS LIST			
UNLESS OTHERWISE SPECIFIED	SIGNATURES	DATE	REVISION
1) All dimensions are in millimeters. 2) Tolerances are as follows: 1 PL, DEC 20, 30 Fractions, 1/164 3 PL, DEC 20, 30 Angles, 1/164 3) Note reference = $\Delta$	DRAWN: FLN	NOV-09-2016	
	ENGINEER: TDD	NOV-09-2016	
	APPROVAL: TOMMY	NOV-09-2016	
MATERIAL SPECIFICATIONS:	CUSTOMER: TOMMY	NOV-09-2016	
PROCESS SPECIFICATIONS:			
TESTING SPECIFICATIONS:			
OTHER SPECIFICATIONS:			
SCALE: NONE	SIZE: B	TYPE: C-	DWG NO: SP12A1XX
SCALE: NONE	SIZE: B	TYPE: C-	DWG NO: SP12A1XX
SCALE: NONE	SIZE: B	TYPE: C-	DWG NO: SP12A1XX
SCALE: NONE	SIZE: B	TYPE: C-	DWG NO: SP12A1XX

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

ECO-MATE PIN CONTACT,  
STAMPED, 14-12AWG, 2.5mm CONTACT

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](mailto:ocean@oceanchips.ru)

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

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