

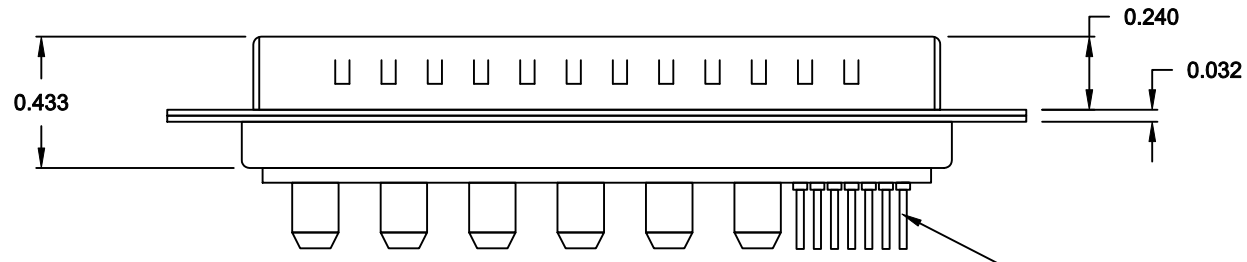
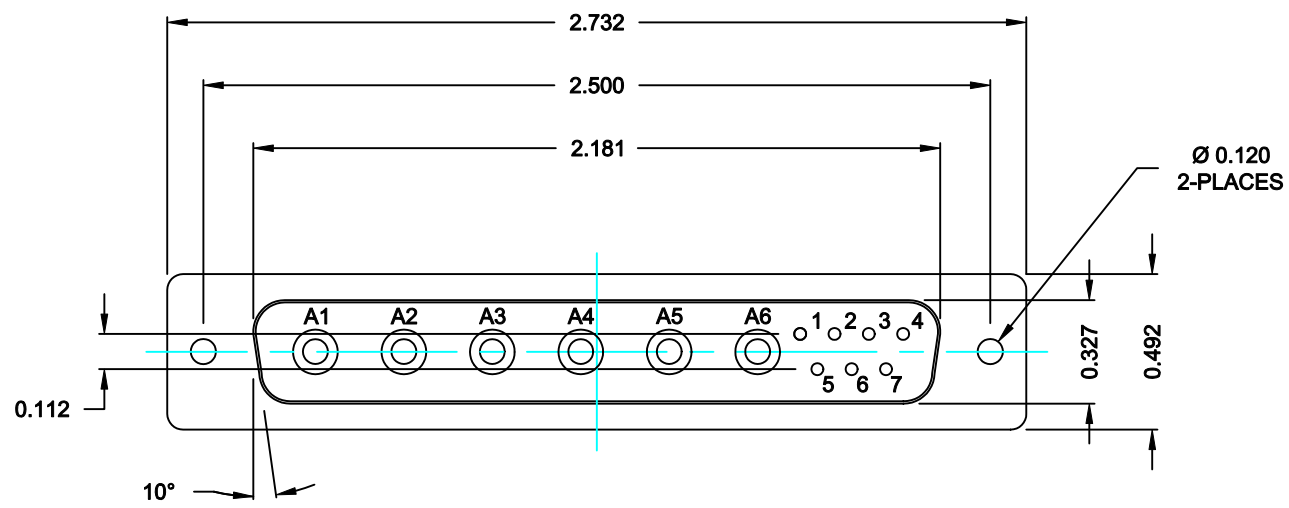
SPECIFICATIONS:

ELECTRICAL:
 INSULATOR RESISTANCE: 5 G OHMS Min.
 DIELECTRIC WITHSTANDING: 1,000VAC r.m.s.
 OPERATING TEMPERATURE: -55° C ~ +155° C
 POWER CONTACT RESISTANCE: 1.0 Milliohms Max.
 SIGNAL CONTACT RESISTANCE: 2.7 Milliohms Max.
 POWER PINS: 40 AMPS
 SIGNAL PINS: 5 AMPS

MECHANICAL:
 CONTACT INSERTION FORCE: 4.5 Kg Max.
 CONTACT SEPARATOR FORCE: 0.3Kg Min.

MATERIALS:
 CONTACTS: COPPER ALLOY
 INSULATOR: PBT UL94V-0 RATED, BLK
 230°C PROCESS TEMP.
 SHELL: STEEL
 SEAL: F08 FLEXIBLE ADHESIVE

FINISH:
 SHELL: NICKEL
 CONTACTS: FULL GOLD FLASH



SEE SHEET 2 FOR DETAILS


681S13W6103L001

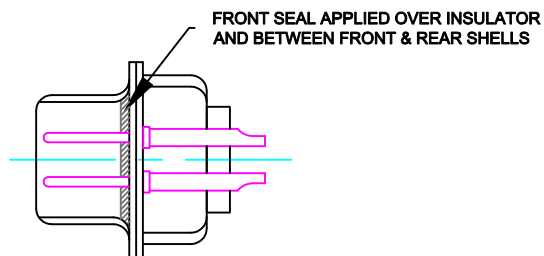
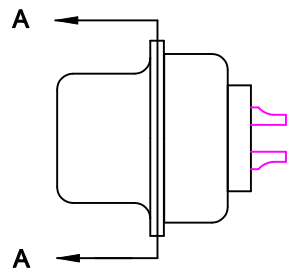
00 = 20 / 40 AMPS

MEETS IP67 STANDARDS

(SEE PAGE 2 FOR SEALING DETAILS)

RoHS COMPLIANT

	THESE DRAWINGS AND SPECIFICATIONS ARE THE PROPERTY OF NorComp AND SHALL NOT BE REPRODUCED, COPIED OR USED AS THE BASIS FOR THE MANUFACTURE OF SALE OF APPARATUS WITHOUT WRITTEN PERMISSION.	DRAWN: M. SIGMON	DATE: 06-12-13	
		CHECKED: X	DATE: X	
NorComp	SCALE: N.T.S.	SHEET 1 OF 3	REV 0	
	DWG NO. 681S13W6103L001			

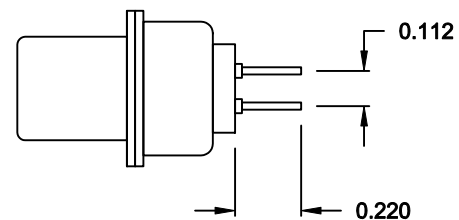


FRONT SEAL APPLIED OVER INSULATOR AND BETWEEN FRONT & REAR SHELLS

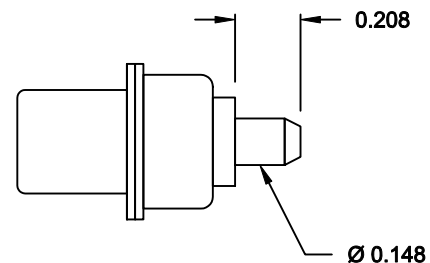
DETAIL A-A

SHOWN FOR REFERENCE ONLY

**NOTE:
SIGNAL AND POWER CONTACTS
COME PRE-LOADED INTO INSULATORS**



SIGNAL CONTACTS



POWER CONTACTS

RoHS COMPLIANT



THESE DRAWINGS AND SPECIFICATIONS ARE THE PROPERTY OF NorComp AND SHALL NOT BE REPRODUCED, COPIED OR USED AS THE BASIS FOR THE MANUFACTURE OF SALE OF APPARATUS WITHOUT WRITTEN PERMISSION.

DRAWN: **M. SIGMON**

DATE: **06-12-13**

CHECKED: **X**

DATE: **X**

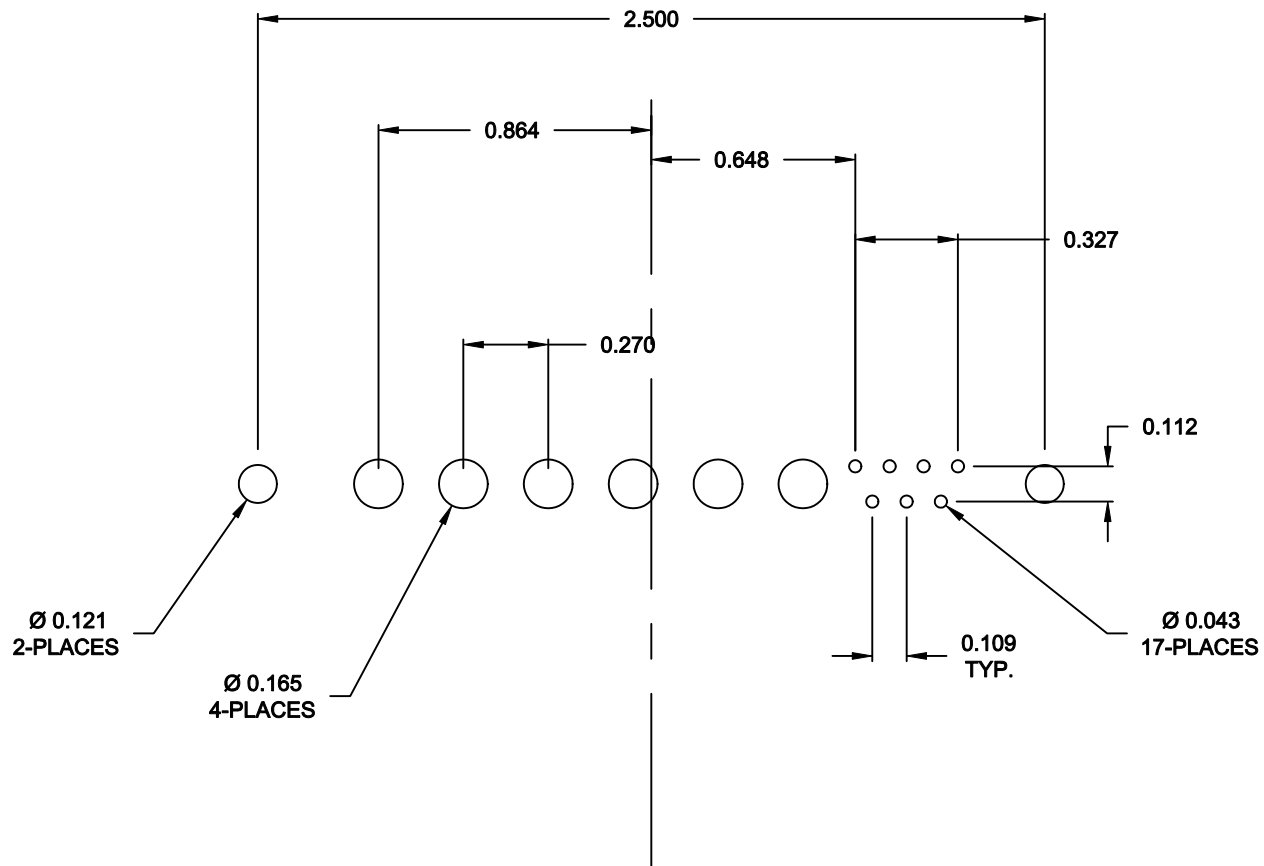
SCALE: **N.T.S.**

SHEET **2** OF **3**

REV **0**


NorComp

DWG NO. **681S13W6103L001**



RECOMMENDED PCB LAYOUT

RoHS COMPLIANT

	THESE DRAWINGS AND SPECIFICATIONS ARE THE PROPERTY OF NorComp AND SHALL NOT BE REPRODUCED, COPIED OR USED AS THE BASIS FOR THE MANUFACTURE OF SALE OF APPARATUS WITHOUT WRITTEN PERMISSION.		DRAWN: M. SIGMON	DATE: 06-12-13
			CHECKED: X	DATE: X
NorComp		SCALE: N.T.S.	SHEET 3 OF 3	REV 0
		DWG NO. 681S13W6103L001		



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.