

SPECIFICATIONS:

ELECTRICAL:

INSULATOR RESISTANCE: 5 GOHMS Min.
 DIELECTRIC WITHSTANDING: 1,000 VAC for 1 MINUTE
 OPERATING TEMPERATURE: -55° C ~ +155° C
 CONTACT RESISTANCE: 1.0 mOHMS Max.
 POWER PINS: SEE PART No. BELOW
 SIGNAL PINS: 5 AMPS

MECHANICAL:

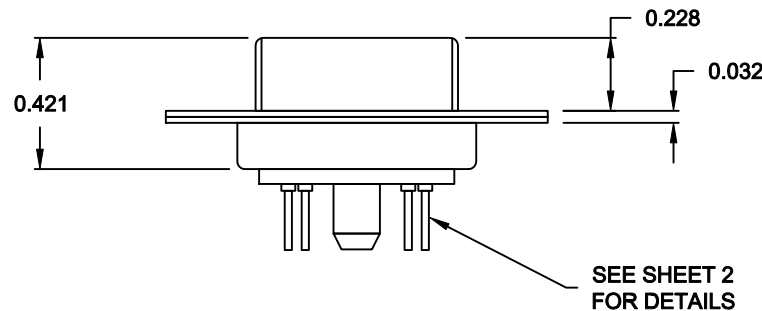
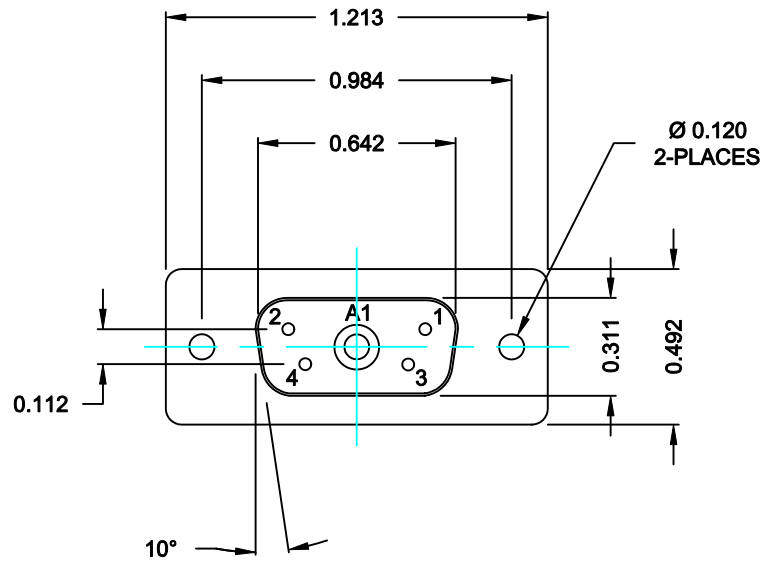
CONTACT INSERTION FORCE: 4.5 Kg Max.
 CONTACT SEPARATOR FORCE: 0.3Kg Min.

MATERIALS:

CONTACTS: COPPER ALLOY
 INSULATOR: PBT UL94V-0 RATED, BLACK
 230°C PROCESS TEMP.
 SHELL: STEEL
 SEAL: F04 FLEXIBLE ADHESIVE

FINISH:

SHELL: NICKEL
 CONTACTS: FULL GOLD FLASH




681S5W1203L001

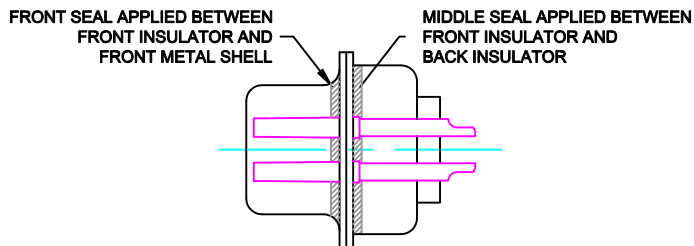
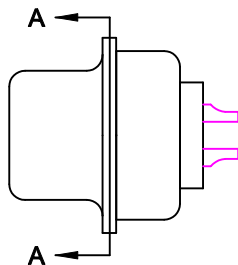
00 = 20 / 40 AMPS

MEETS IP67 STANDARDS

(SEE PAGE 2 FOR SEALING DETAILS)

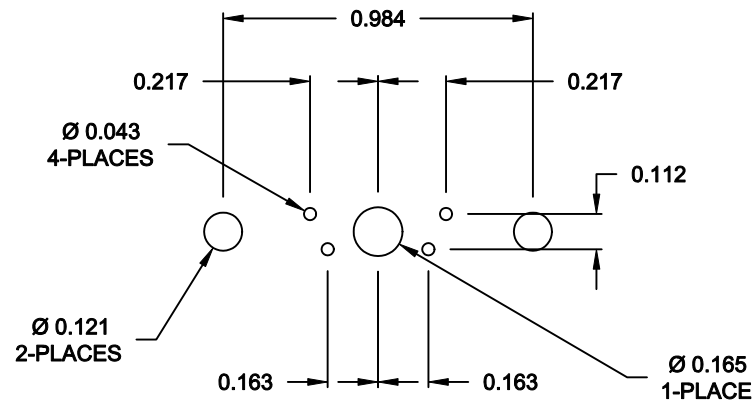
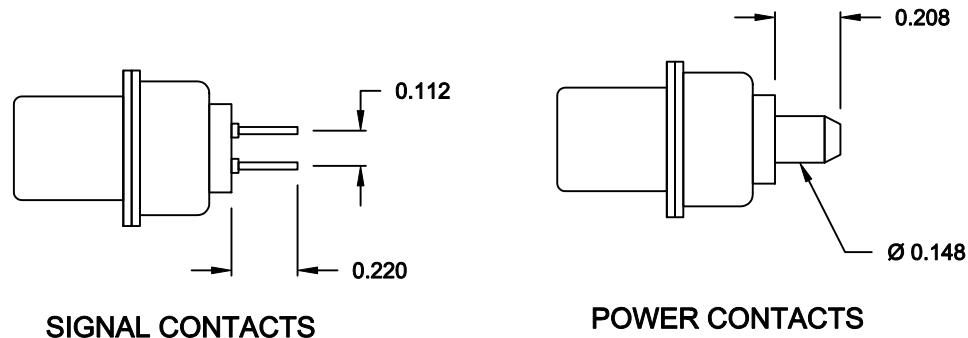
RoHS COMPLIANT

	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: 06-11-13
			CHECKED: X	DATE: X
NorComp		SCALE: N.T.S.	SHEET 1 OF 2	REV 0
		DWG NO. 681S5W1203L001		



DETAIL A-A
SHOWN FOR REFERENCE ONLY

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



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: 06-11-13	
CHECKED: X		DATE: X	
SCALE: N.T.S.	SHEET 2	OF 2	REV 0

NorComp

DWG NO. **681S5W1203L001**



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.