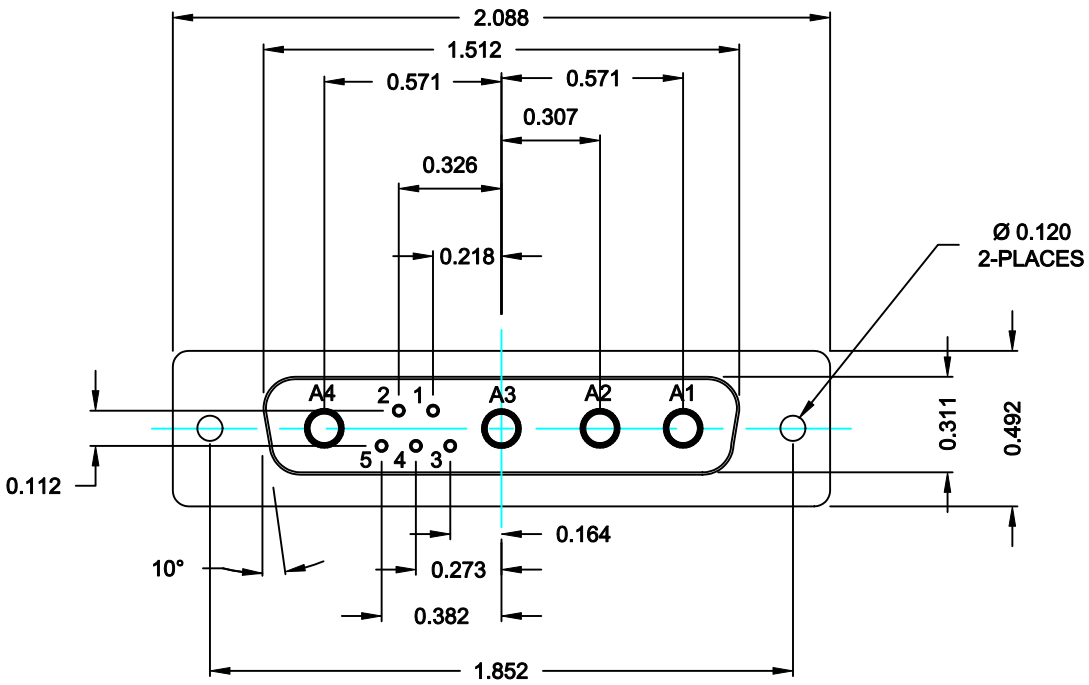


DESCRIPTION: POWER / SIGNAL - SOLDER CUP - FEMALE



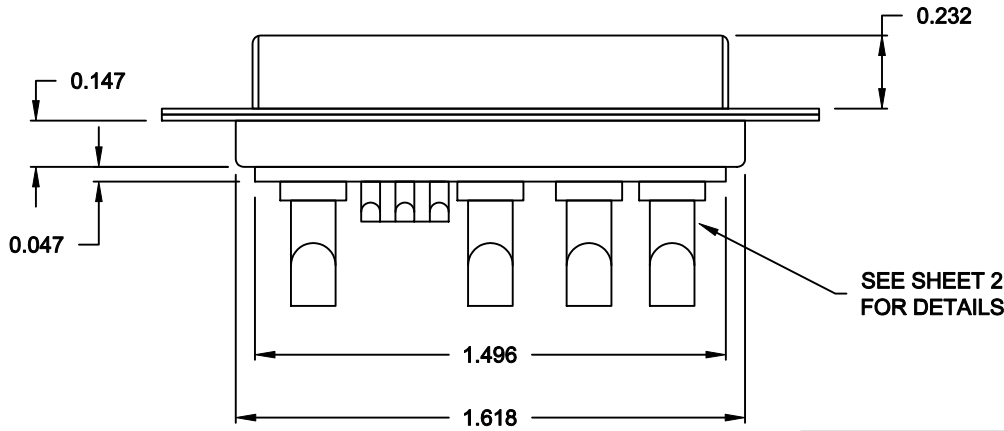
SPECIFICATIONS:

ELECTRICAL:
 INSULATOR RESISTANCE: 5 GOHMS 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: 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



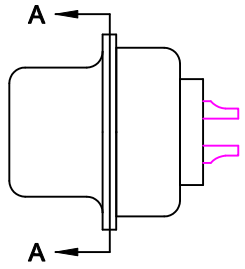
680S9W4203L YY1

20 = 20 AMPS
 40 = 40 AMPS

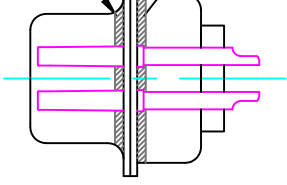
MEETS IP67 STANDARDS
 (SEE PAGE 2 FOR SEALING DETAILS)

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: 08-06-12
			CHECKED:	DATE:
NorComp	SCALE: N.T.S.	SHEET 1 OF 2	REV 0	
	DWG NO. 680S9W4203L YY1			

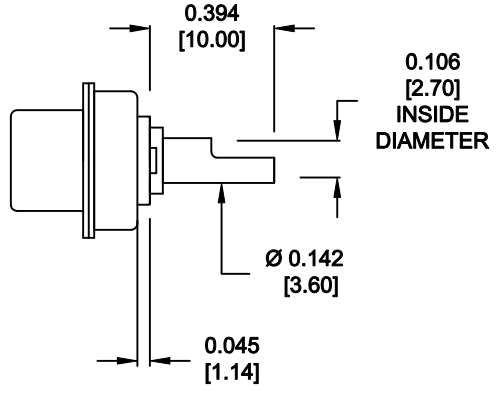


FRONT SEAL APPLIED BETWEEN FRONT INSULATOR AND FRONT METAL SHELL
 MIDDLE SEAL APPLIED BETWEEN FRONT INSULATOR AND BACK INSULATOR

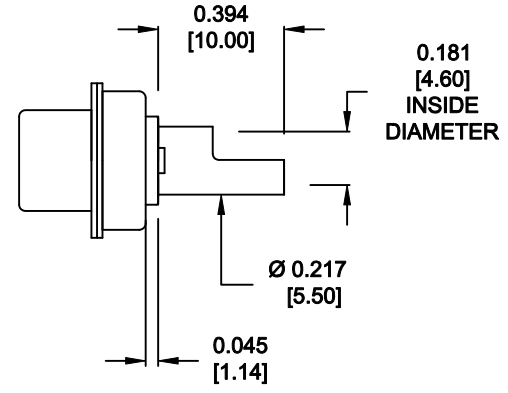


DETAIL A-A
 SHOWN FOR REFERENCE ONLY

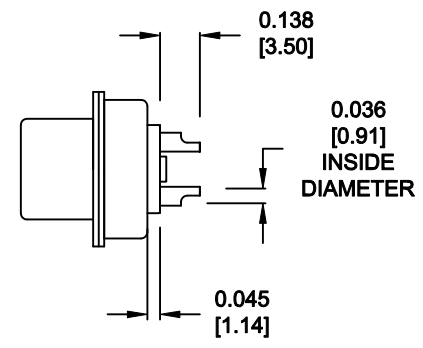
NOTE: SIGNAL AND POWER CONTACTS COME PRE-LOADED INTO INSULATORS



20 AMP POWER CONTACTS
 ACCEPTS UP TO 12 AWG WIRE



40 AMP POWER CONTACTS
 ACCEPTS UP TO 8 AWG WIRE



SIGNAL CONTACTS
 ACCEPTS UP TO 20 AWG WIRE

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: 08-06-12
CHECKED:	DATE:

NorComp

SCALE: N.T.S.	SHEET 2	OF 2	REV 0
DWG NO. 680S9W4203LYY1			



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.