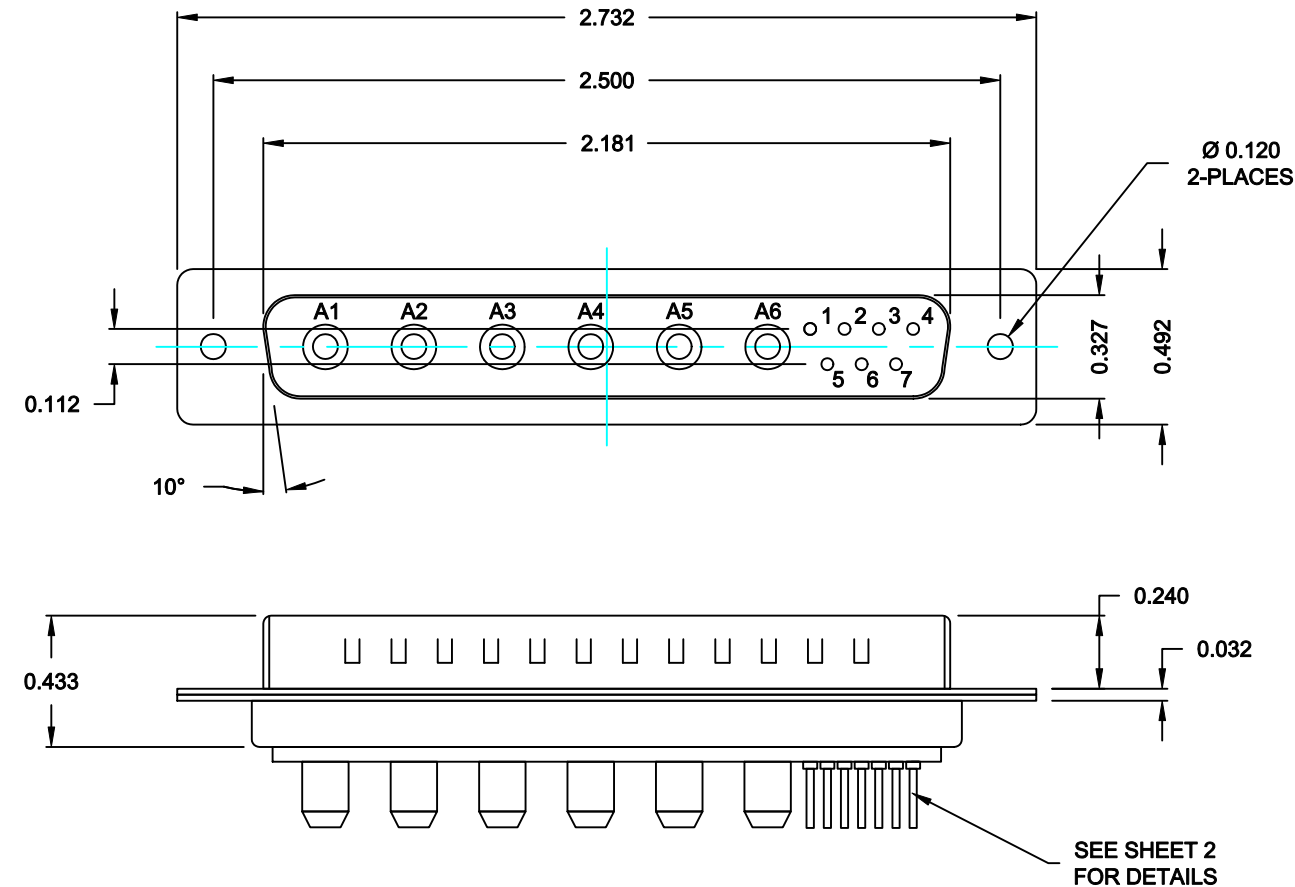


DESCRIPTION: POWER / SIGNAL - VERTICAL BOARD - MALE - IP67



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

681S13W6103L001

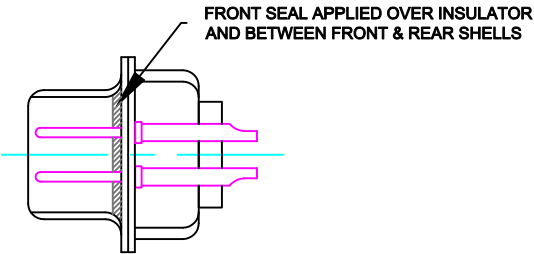
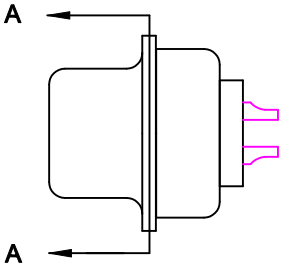
00 = 20 / 40 AMPS

MEETS IP67 STANDARDS

(SEE PAGE 2 FOR SEALING DETAILS)

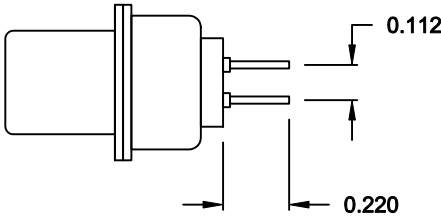
RoHS COMPLIANT

	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
	DWG NO. 681S13W6103L001		REV 0		

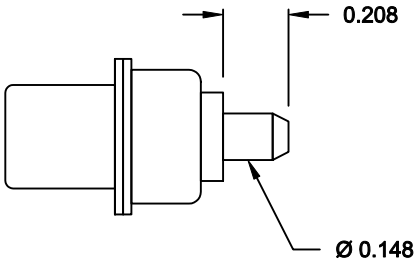


DETAIL A-A
SHOWN FOR REFERENCE ONLY

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



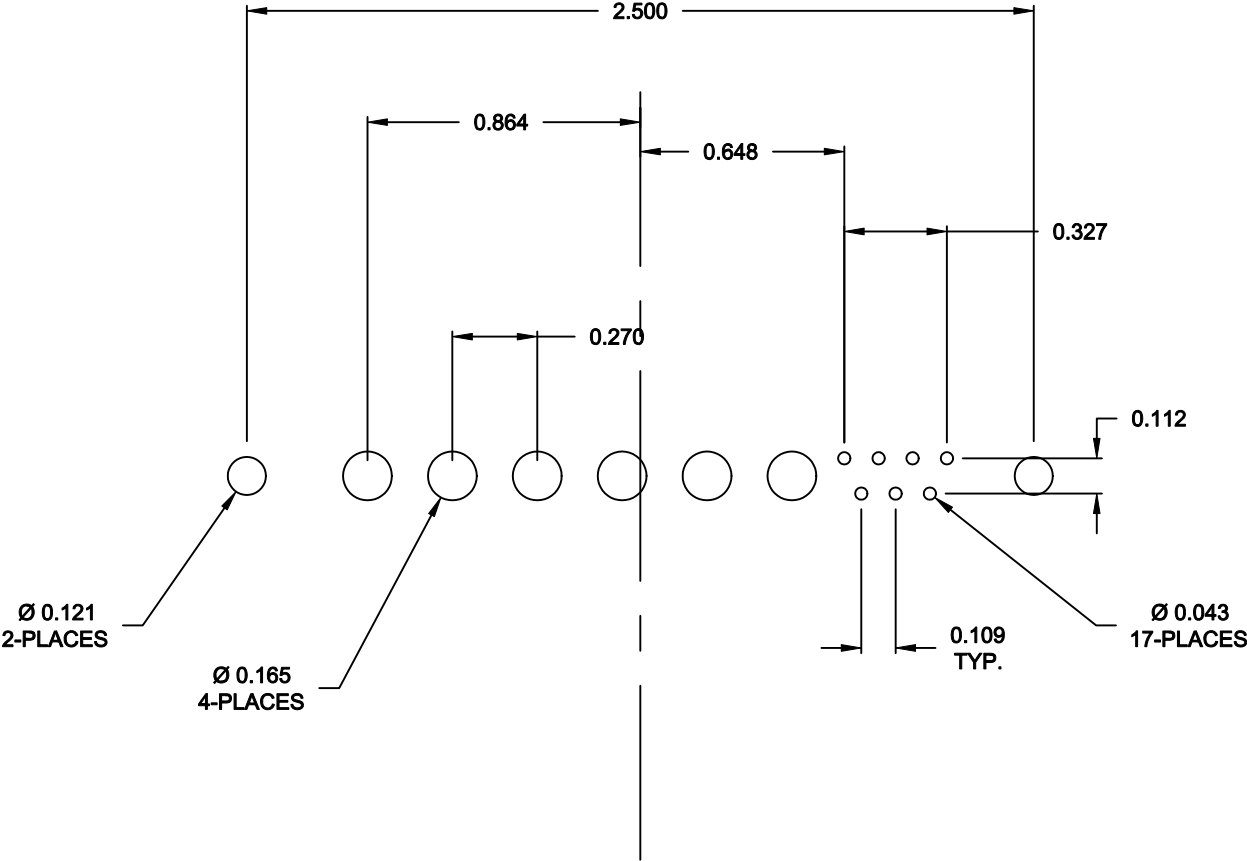
SIGNAL CONTACTS



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	
NorComp	SCALE: N.T.S.	SHEET 2		OF 3	REV 0
	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				

Данный компонент на территории Российской Федерации

Вы можете приобрести в компании MosChip.

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

<http://moschip.ru/get-element>

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: info@moschip.ru

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru_4

moschip.ru_6

moschip.ru_9