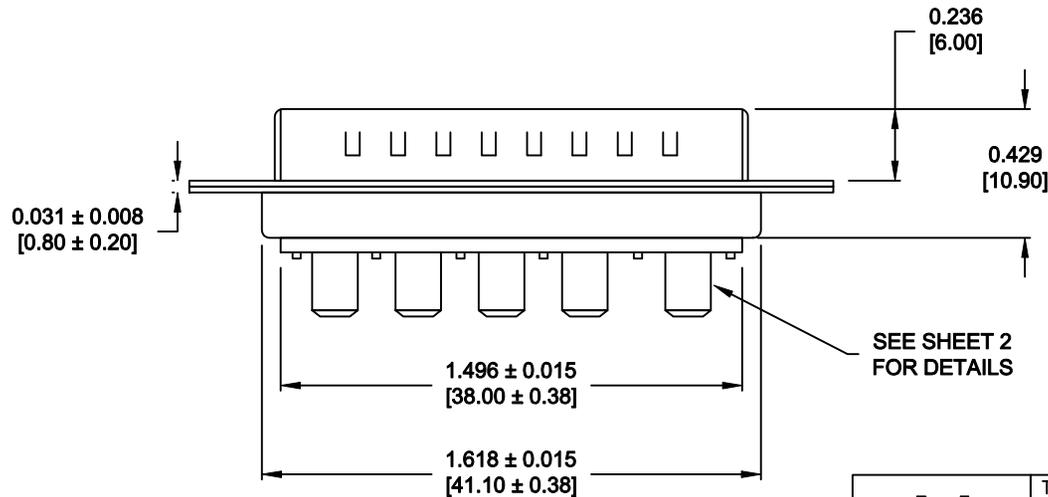
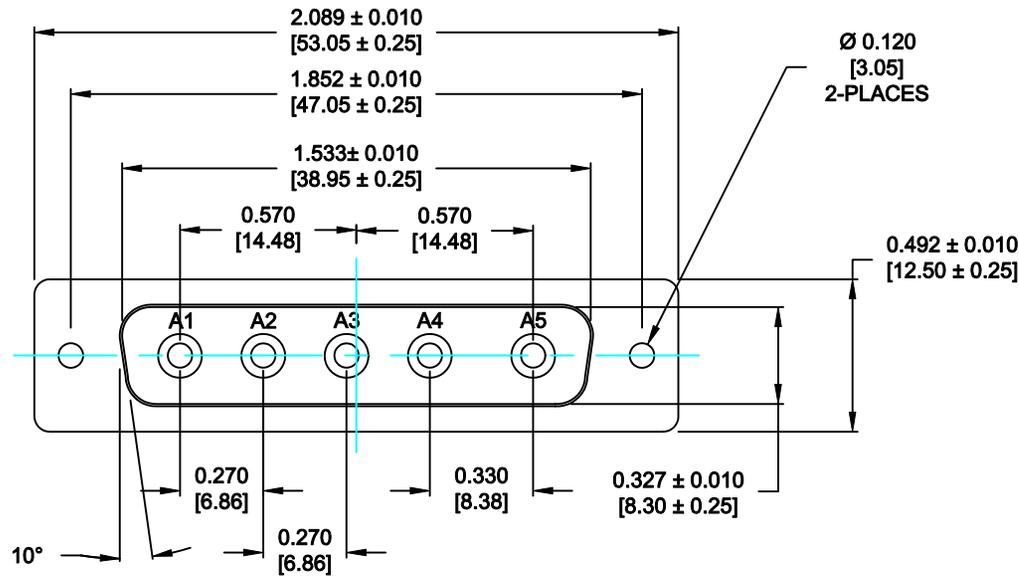


DESCRIPTION: POWER - VERTICAL BOARD - MALE - MACHINED



SPECIFICATIONS:

ELECTRICAL:

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

681S5W5103L001

00 = 40 AMPS

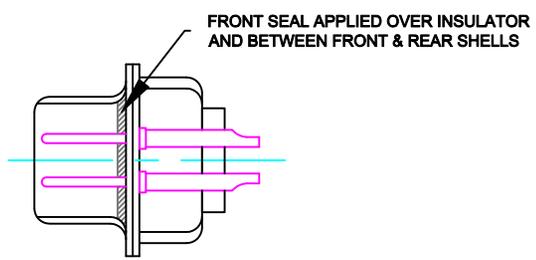
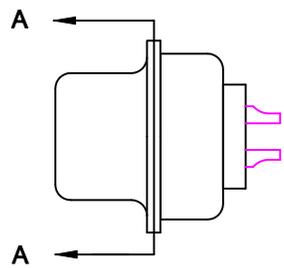
MEETS IP67 STANDARDS

(SEE PAGE 2 FOR SEALING DETAILS)

RoHS COMPLIANT

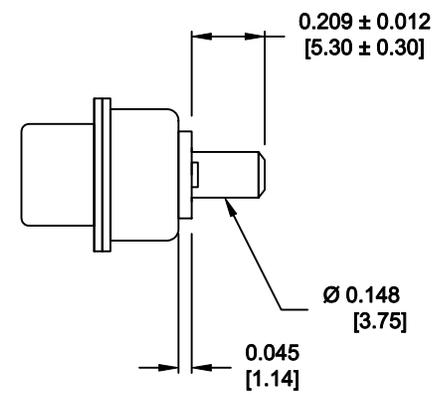
	THESE DRAWINGS AND SPECIFICATIONS ARE THE PROPERTY OF NorComp AND SHALL NOT BE REPRODUCED, COPIED OR USED AS THE BASIS FOR THE MANUFACTURE OF SALE OF APPARATUS WITHOUT WRITTEN PERMISSION.		DRAWN: P. JENKINS	DATE: 09-13-11
			CHECKED: X	DATE: X
NorComp		SCALE: N.T.S.	SHEET 1	OF 2
		DWG NO. 681S5W5103L001		

DESCRIPTION: 681 SERIES CONTACTS

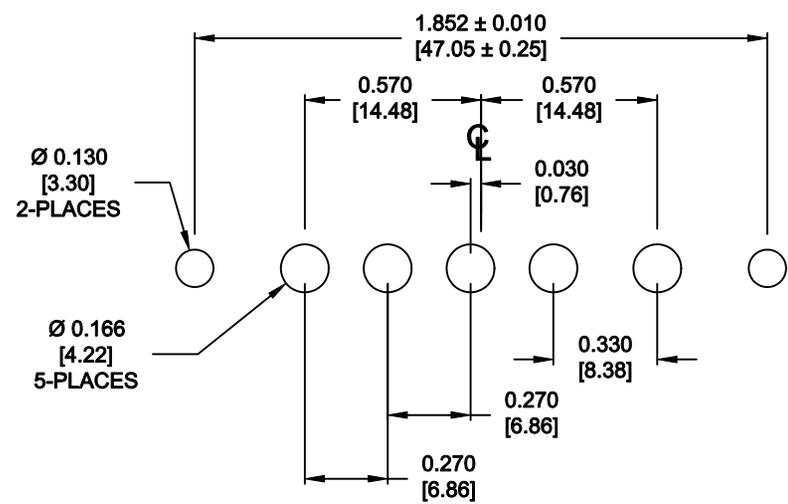


DETAIL A-A
SHOWN FOR REFERENCE ONLY

NOTE: POWER CONTACTS COME PRE-LOADED INTO INSULATORS



POWER CONTACTS



RECOMMENDED PCB LAYOUT
TOLERANCE ± 0.002 [0.05]



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: P. JENKINS	DATE: 09-13-11
CHECKED: X	DATE: X

RoHS COMPLIANT

NorComp

SCALE: N.T.S.	SHEET 2	OF 2	REV 0
DWG NO. 681S5W5103L001			

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