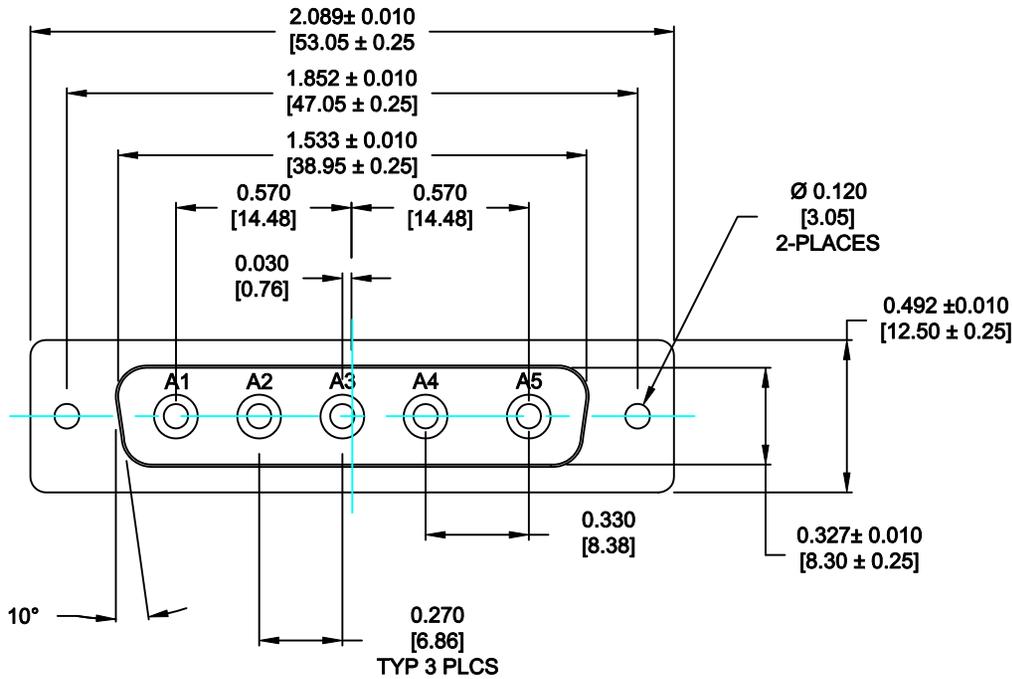


DESCRIPTION: POWER - SOLDER CUP - MALE - MACHINED



SPECIFICATIONS:

ELECTRICAL:

INSULATOR RESISTANCE: 5 GOHMS Min.
 DIELECTRIC WITHSTANDING: 1,000VAC r.m.s.
 OPERATING TEMPERATURE: -55° C ~ +155° C
 CONTACT RESISTANCE: 1.0 Milliohms Max.
 POWER PINS: SEE PART No. BELOW

MECHANICAL:

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

MATERIALS:

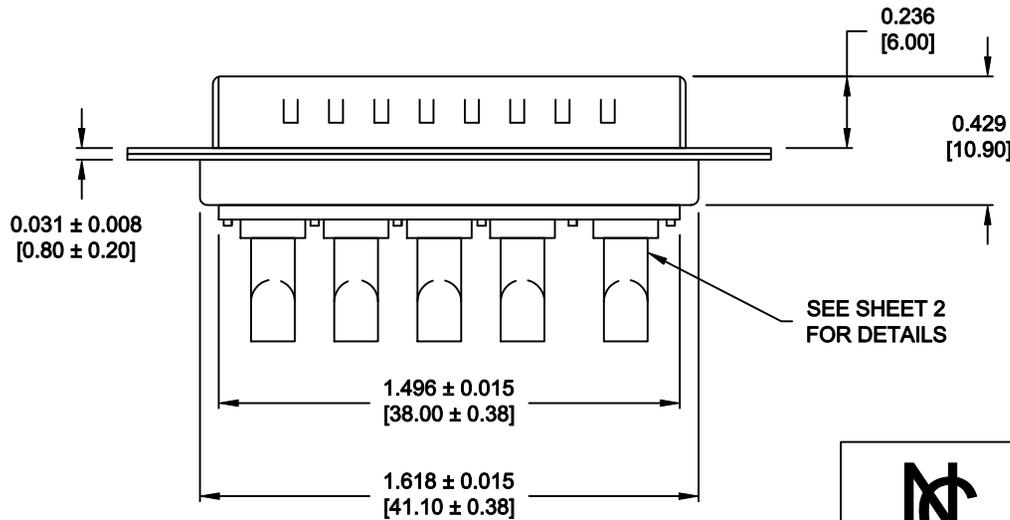
CONTACTS: COPPER ALLOY
 INSULATOR: PBT UL94V-0 RATED, BLK 230°C PROCESS TEMP.
 SHELL: STEEL
 SEAL: F08 FLEXIBLE ADHESIVE

FINISH:

SHELL: NICKEL
 CONTACTS: FULL GOLD FLASH

680S5W5103LYY1

20 = 20 AMPS
 40 = 40 AMPS



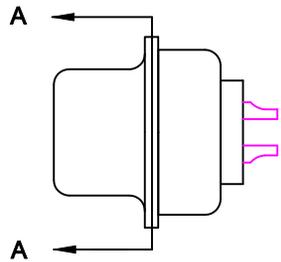
MEETS IP67 STANDARDS

(SEE PAGE 2 FOR SEALING DETAILS)

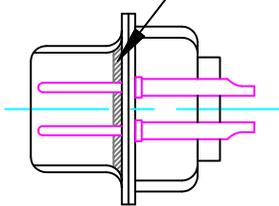
RoHS COMPLIANT

	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: P. JENKINS	DATE: 09-13-11
	CHECKED: X	DATE: X		SCALE: N.T.S.
<h1>NorComp</h1>		SHEET 1	OF 2	REV 0
		DWG NO. 680S5W5103LYY1		

DESCRIPTION: 680 SERIES CONTACTS

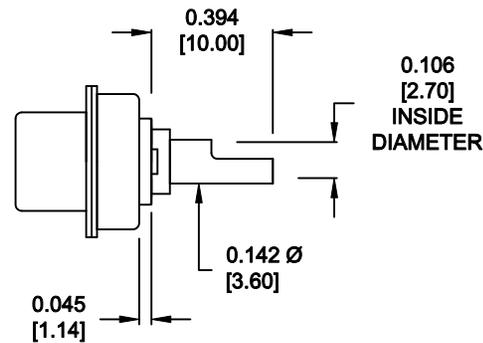


FRONT SEAL APPLIED OVER INSULATOR AND BETWEEN FRONT & REAR SHELLS

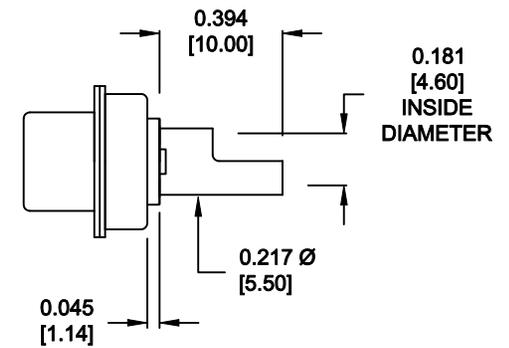


DETAIL A-A
SHOWN FOR REFERENCE ONLY

NOTE:
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

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 OF 2 2	REV 0
		DWG NO. 680S5W5103LYY1		

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