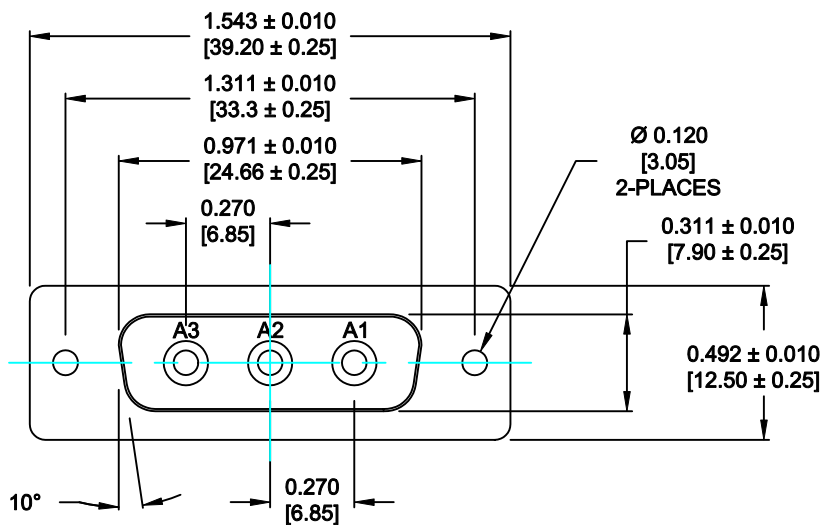


DESCRIPTION: POWER - SOLDER CUP - FEMALE



SPECIFICATIONS:

ELECTRICAL:

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

MECHANICAL:

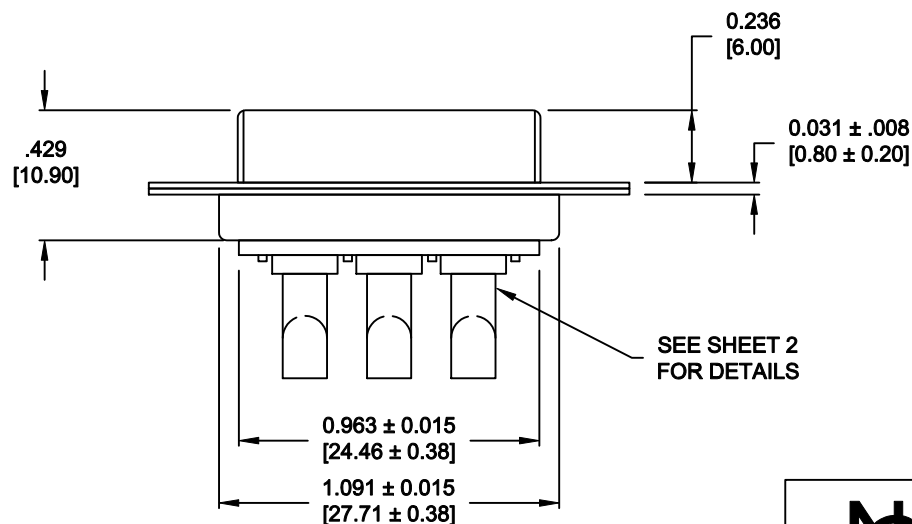
CONTACT INSERTION FORCE:	4.5 Kg Max.
CONTACT SEPARATOR FORCE:	0.3Kg Min.

MATERIALS:

CONTACTS:	COPPER ALLOY
INSULATOR:	PBT UL94V-0 RATED, BLK
SHELL:	STEEL
SEAL:	F04 FLEXIBLE ADHESIVE

FINISH:

SHELL:	NICKEL
CONTACTS:	FULL GOLD FLASH



680S3W3203LYY1

20 = 20 AMPS
40 = 40 AMPS

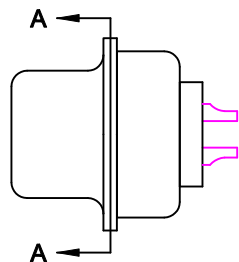
MEETS IP67 STANDARDS

(SEE PAGE 2 FOR SEALING DETAILS)

RoHS COMPLIANT

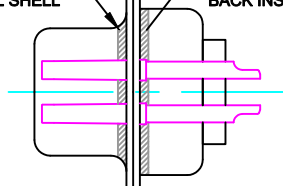
	THESE DRAWINGS AND SPECIFICATIONS ARE THE PROPERTY OF NorComp AND SHALL NOT BE REPRODUCED, COPIED OR USED AS THE BASIS FOR THE MANUFACTURE OF SALE OF APPARATUS WITHOUT WRITTEN PERMISSION.	DRAWN: P. JENKINS		DATE: 09-13-11		
		CHECKED: X		DATE: X		
		SCALE: N.T.S.		SHEET 1 OF 2		REV 0
		DWG NO. 680S3W3203LYY1				

DESCRIPTION: 680 SERIES CONTACTS



FRONT SEAL APPLIED BETWEEN
FRONT INSULATOR AND
FRONT METAL SHELL

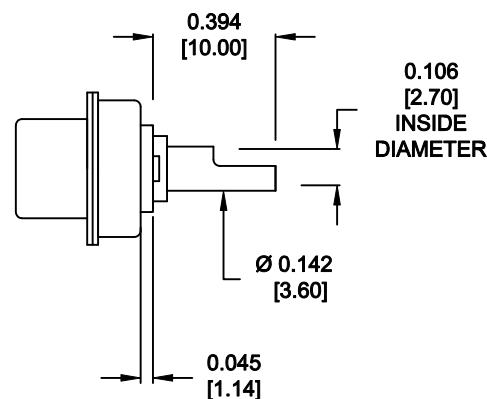
MIDDLE SEAL APPLIED BETWEEN
FRONT INSULATOR AND
BACK INSULATOR



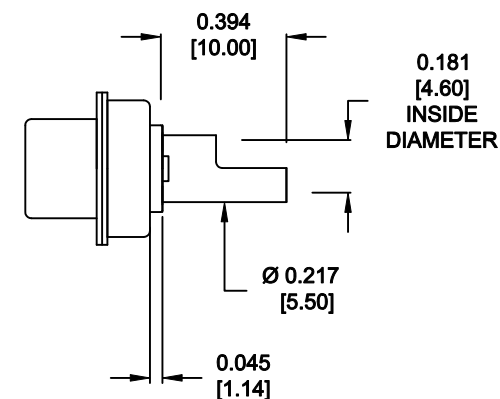
DETAIL A-A

SHOWN FOR REFERENCE ONLY

NOTE: 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

SCALE:
N.T.S.

SHEET
2 OF
2

REV
0

NorComp

DWG NO. **680S3W3203LYY1**

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