

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

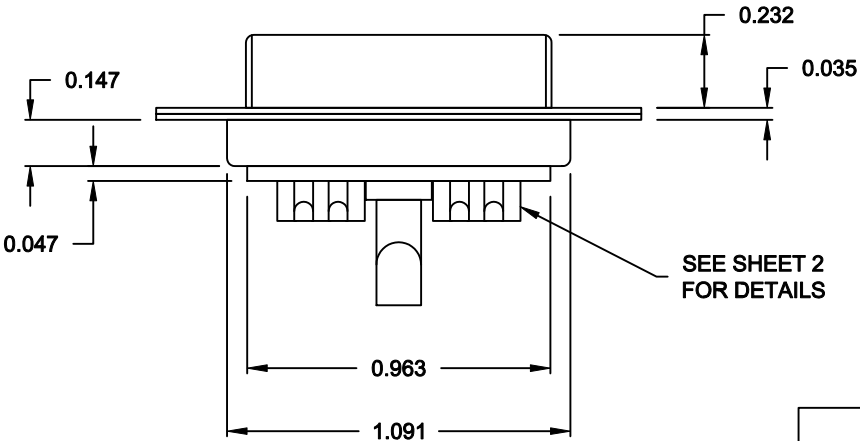
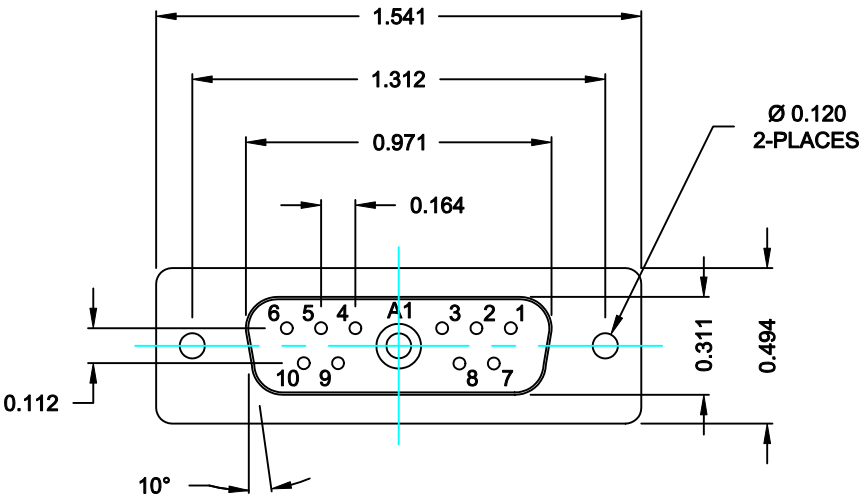
FINISH:
SHELL: NICKEL
CONTACTS: FULL GOLD FLASH

68011W1203LYY1

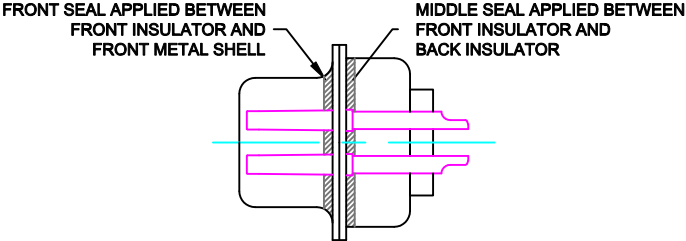
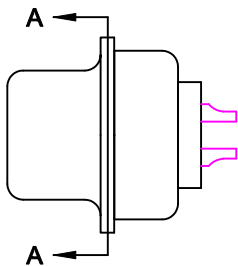
20 = 20 AMPS
40 = 40 AMPS

MEETS IP67 STANDARDS
(SEE PAGE 2 FOR SEALING DETAILS)

RoHS COMPLIANT



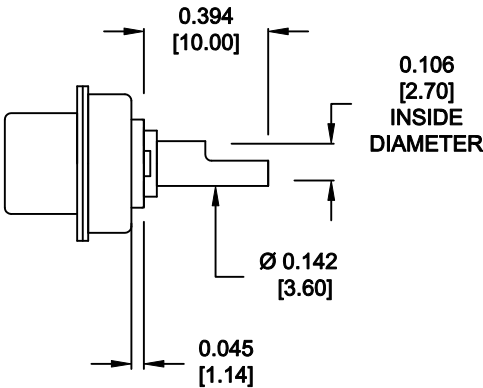
	THESE DRAWINGS AND SPECIFICATIONS ARE THE PROPERTY OF NorComp AND SHALL NOT BE REPRODUCED, COPIED OR USED AS THE BASIS FOR THE MANUFACTURE OF SALE OF APPARATUS WITHOUT WRITTEN PERMISSION.	DRAWN: C. SMITH		DATE: 09-11-06		
		CHECKED: X		DATE: X		
NorComp	SCALE: N.T.S.		SHEET 1		OF 2	REV 0
	DWG NO. 680S11W1203LYY1					



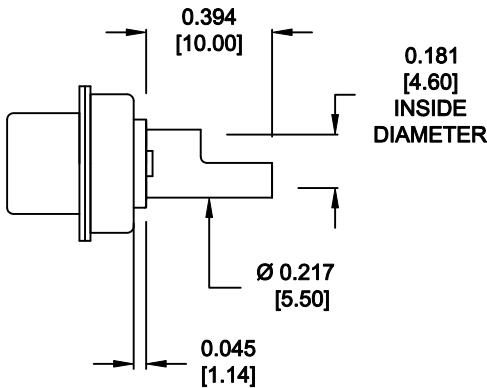
DETAIL A-A
SHOWN FOR REFERENCE ONLY

RoHS COMPLIANT

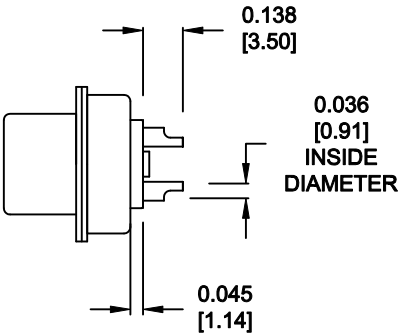
NOTE: SIGNAL AND POWER CONTACTS
COME PRE-LOADED INTO INSULATORS



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



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. **680S11W1203LYY1**

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