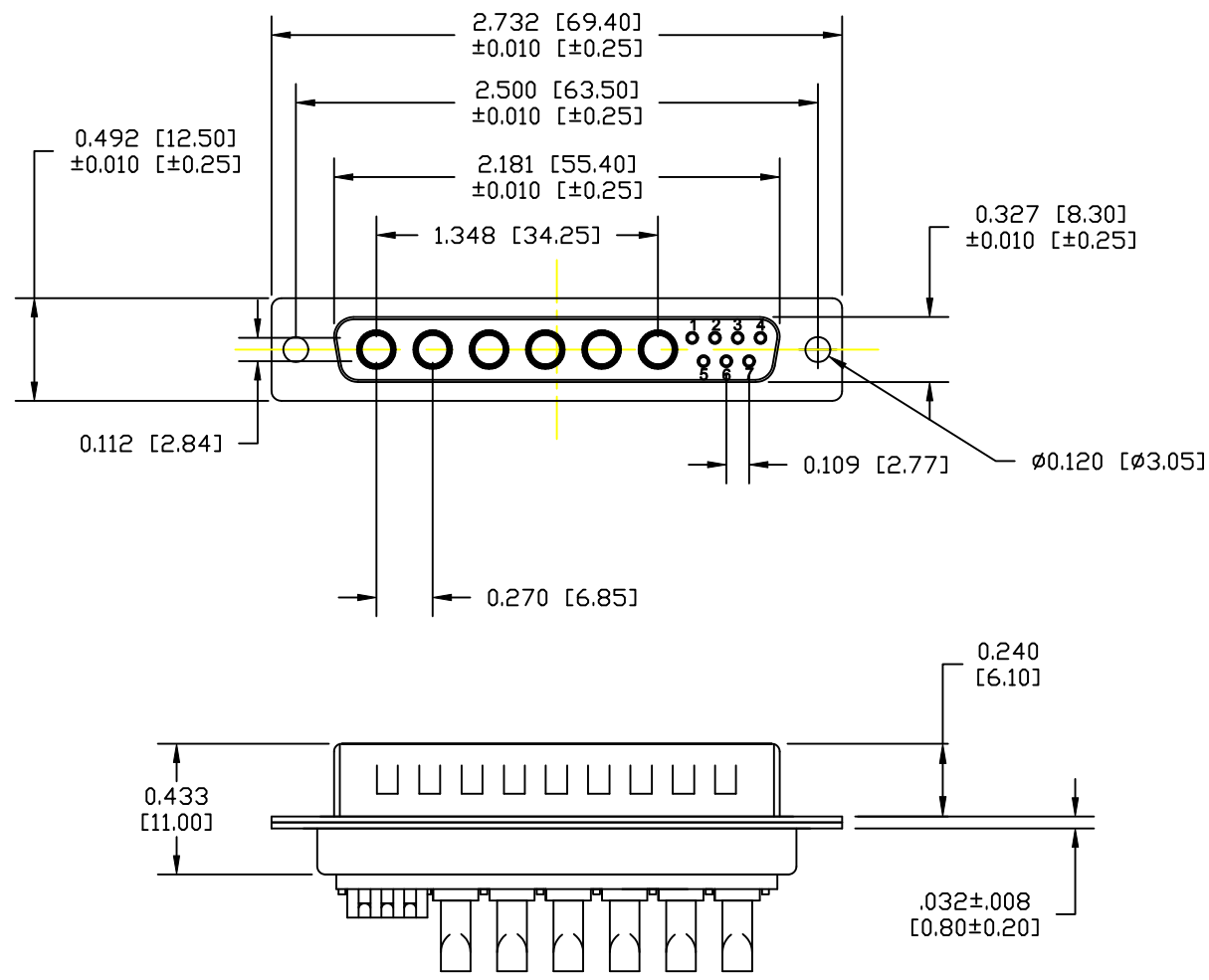




SPECIFICATIONS:

ELECTRICAL:
INSULATOR RESISTANCE: 5 G OHMS Min.
DIELECTRIC WITHSTANDING: 1,000VACfor 1 MINUTE
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 THERMOPLASTIC, 30% GLASS FILLED, UL94V-0 RATED, BLACK 230°C PROCESS TEMP. STEEL F04 FLEXIBLE ADHESIVE

FINISH:
SHELL: NICKEL
CONTACTS: FULL GOLD FLASH

680S13W6103LYY1
20 = 20 AMPS
40 = 40 AMPS

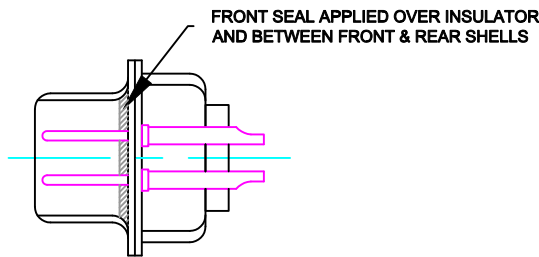
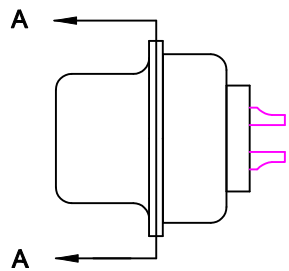
MEETS IP67 STANDARDS
(SEE PAGE 2 FOR SEALING DETAILS)

DO NOT SCALE FROM DRAWING

	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: 06-10-13		
		CHECKED:		DATE:		
NorComp		SCALE: N.T.S.	SHEET 1		OF 2	REV 0
		DWG NO. 680S13W6103LYY1				

RoHS COMPLIANT

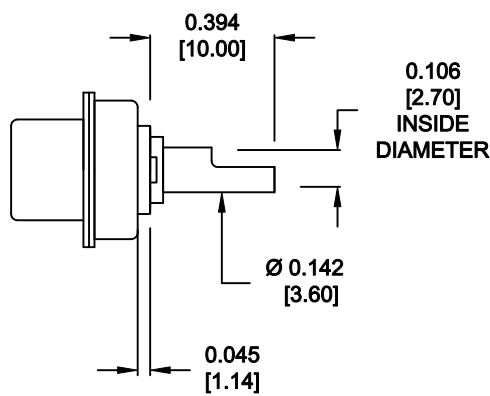
NorComp



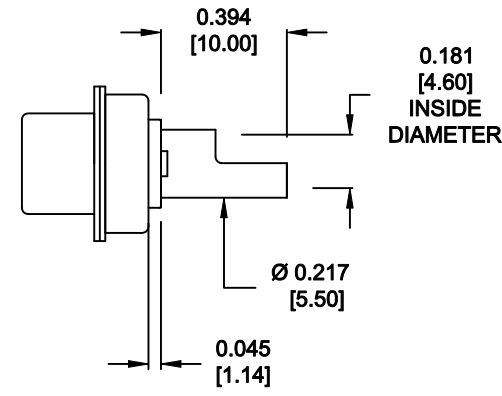
DETAIL A-A
SHOWN FOR REFERENCE ONLY

RoHS COMPLIANT

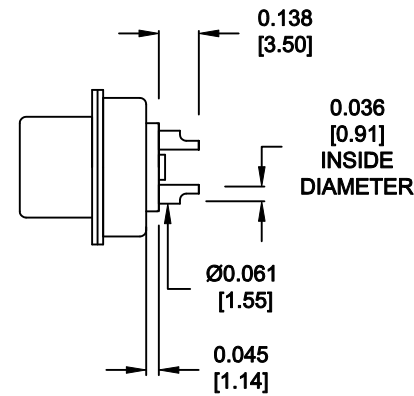
NOTE:
SIGNAL AND POWER CONTACTS
COME PRE-LOADED INTO INSULATORS



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

DO NOT SCALE FROM DRAWING

	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: 06-10-13	
		CHECKED:		DATE:	
NorComp	SCALE: N.T.S.	SHEET 2 OF 2			REV 0
	DWG NO. 680S13W6103LYY1				

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