

8P1P YYY 2 1 0 YR B 01

SERIES 14.00 [0.551]
 # OF POSITIONS (Ex. 002)
 SEE CHART A
 2 = FEMALE
 VERTICAL (PANEL MOUNT)
 PLASTIC SHELL
 1 = GOLD FLASH
 RoHS COMPLIANT
 NUT "B" COLOR
 G = GREY
 A = BLUE
 J = YELLOW
 N = BLACK
 R = RED
 V = GREEN

CHARACTERISTICS

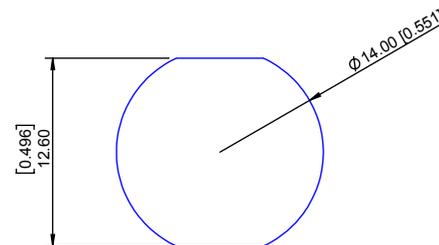
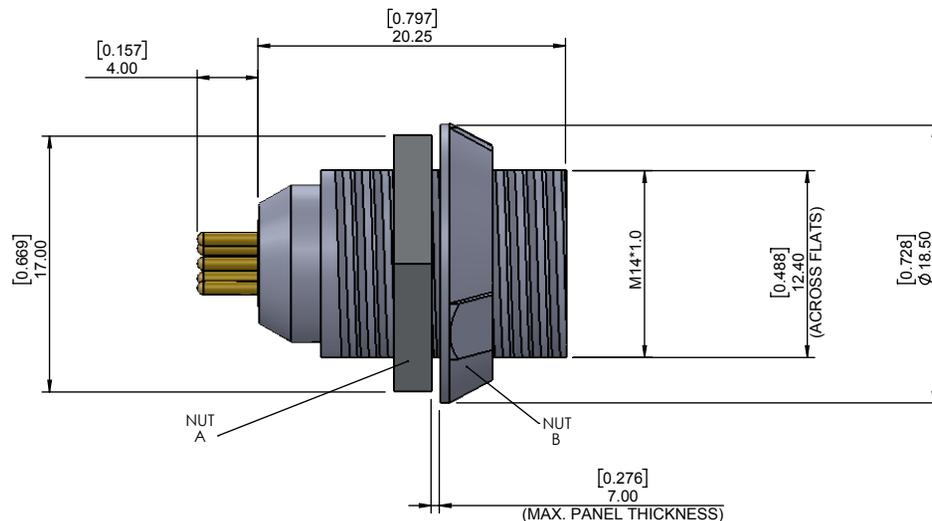
MATERIALS

HOUSING : ABS+PC
 HOUSING COLOR : GREY
 NUT A : BRASS
 NUT A PLATING : NICKEL
 CONTACTS : COPPER ALLOY
 CONTACT PLATING : 7µ" GOLD PLATED OVER 196µ" NICKEL MIN.
 INSULATOR : PPS (HIGH TEMPERATURE)

MECHANICAL

DURABILITY: 2000 CYCLES
 OPERATING TEMP. RANGE: -20° C ~ +120° C
 PROCESS TEMPERATURE : 260°C FOR 5 SECONDS
 MAX. TORQUE VALUE : 0.7 Nm [6.19 IN/lbs]

IP RATING: 50



PANEL CUTOUT

TOLERANCE = +0.10, -0.0
 [+0.004, -0.00]

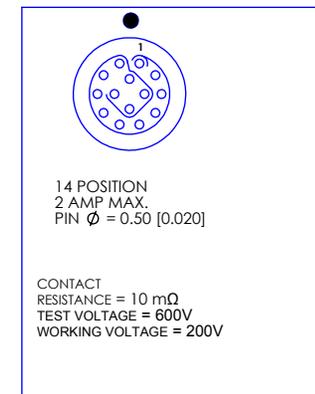


CHART A

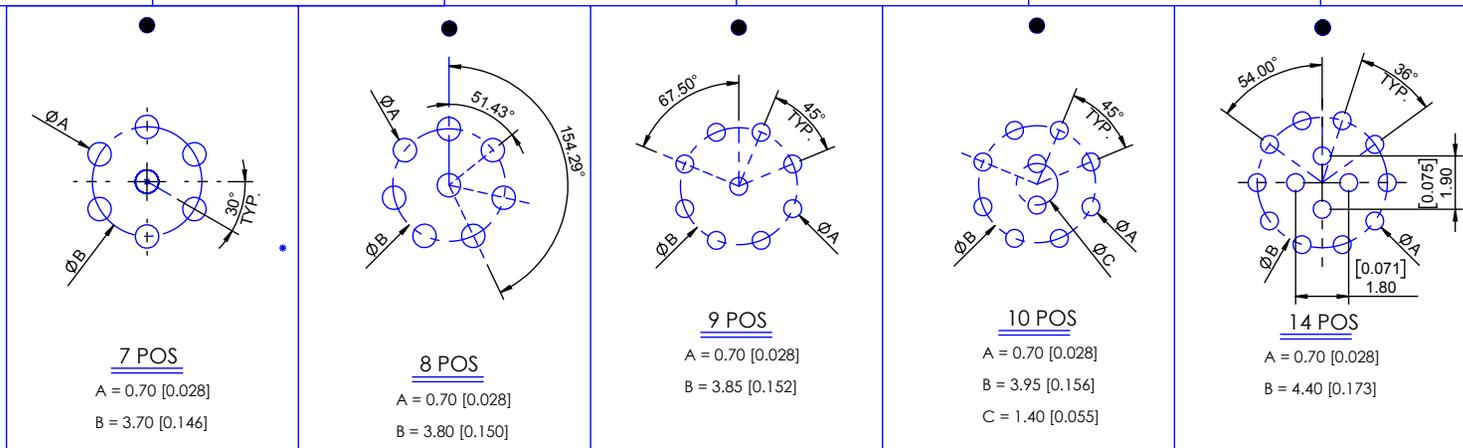
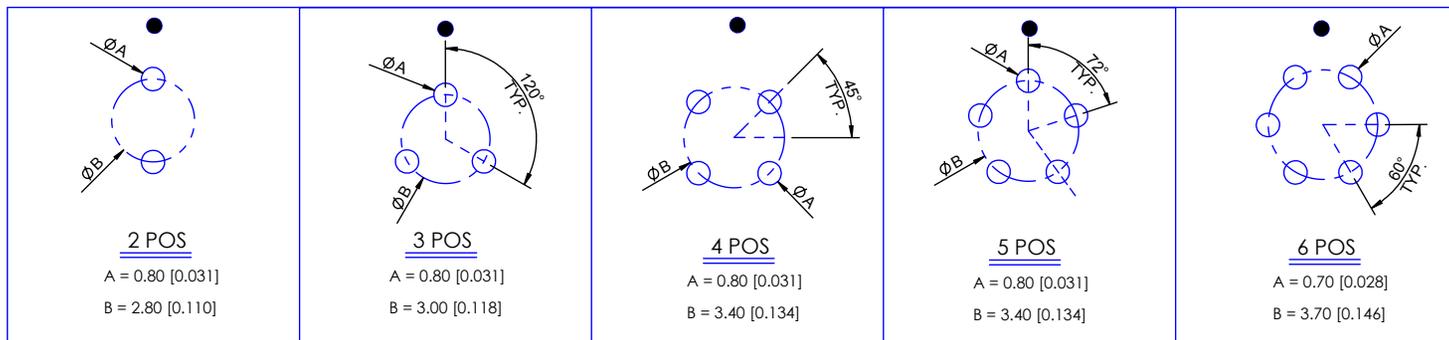
● = KEY LOCATION

 2 POSITION 10 AMP MAX. PIN Ø = 1.30 [0.051] CONTACT RESISTANCE = 5 mΩ TEST VOLTAGE = 1200V WORKING VOLTAGE = 400V	 3 POSITION 10 AMP MAX. PIN Ø = 1.30 [0.051] CONTACT RESISTANCE = 5 mΩ TEST VOLTAGE = 1200V WORKING VOLTAGE = 400V	 4 POSITION 8 AMP MAX. PIN Ø = 0.90 [0.035] CONTACT RESISTANCE = 6 mΩ TEST VOLTAGE = 1200V WORKING VOLTAGE = 400V	 5 POSITION 7 AMP MAX. PIN Ø = 0.90 [0.035] CONTACT RESISTANCE = 6 mΩ TEST VOLTAGE = 1050V WORKING VOLTAGE = 350V	 6 POSITION 6 AMP MAX. PIN Ø = 0.70 [0.028] CONTACT RESISTANCE = 7.5 mΩ TEST VOLTAGE = 1050V WORKING VOLTAGE = 350V	 7 POSITION 5 AMP MAX. PIN Ø = 0.70 [0.028] CONTACT RESISTANCE = 7.5 mΩ TEST VOLTAGE = 1050V WORKING VOLTAGE = 350V	 8 POSITION 5 AMP MAX. PIN Ø = 0.70 [0.028] CONTACT RESISTANCE = 7.5 mΩ TEST VOLTAGE = 1050V WORKING VOLTAGE = 350V	 9 POSITION 3 AMP MAX. PIN Ø = 0.50 [0.020] CONTACT RESISTANCE = 10 mΩ TEST VOLTAGE = 850V WORKING VOLTAGE = 280V	 10 POSITION 3 AMP MAX. PIN Ø = 0.50 [0.020] CONTACT RESISTANCE = 10 mΩ TEST VOLTAGE = 850V WORKING VOLTAGE = 280V
--	--	---	---	---	---	---	---	--

RoHS COMPLIANT

BOARD LAYOUTS

● = KEY LOCATION



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 OR SALE OF APPARATUS WITHOUT WRITTEN PERMISSION.

NorComp

DRAWN: M. SIGMON

DATE: 10-04-16

SCALE: N.T.S.

SHEET 2 OF 2

REV: 2

DWG NO. 8P1PYYY210YRB01

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