

8P1P YYY 2 0 0 YRB 01

SERIES 14.00 [0.551]

OF POSITIONS (Ex. 002) **SEE CHART A**

2 = FEMALE

SOLDER CUP (PANEL MOUNT)

1 = GOLD FLASH

RoHS COMPLIANT

NUT "B" COLOR
G = GREY
A = BLUE
J = YELLOW
N = BLACK
R = RED
V = GREEN

PLASTIC SHELL

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

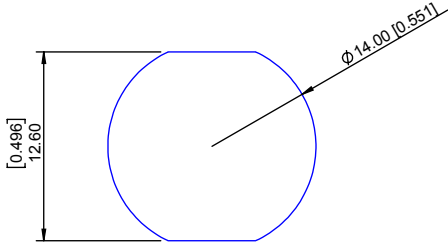
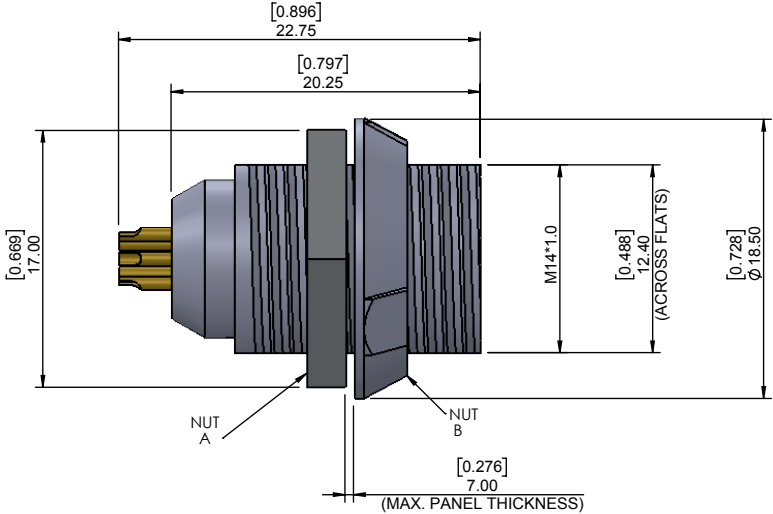
DURABILITY: 2000 CYCLES

OPERATING TEMP. RANGE: -20° C ~ +120° C

PROCESS TEMPERATURE : 260°C FOR 5 SECONDS

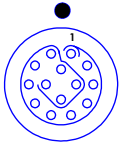
MAX. TORQUE VALUE : 0.7 Nm [6.19 IN/lbs]

IP RATING: 50



PANEL CUTOUT

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



14 POSITION
26 AWG MAX.
2 AMP MAX.
PIN Ø = 0.50 [0.020]

CONTACT
RESISTANCE = 10 mΩ
TEST VOLTAGE = 600V
WORKING VOLTAGE = 200V

CHART A

● = KEY LOCATION

VIEW FROM TERMINATION END

2 POSITION 22 AWG MAX. 10 AMP MAX. PIN Ø = 1.30 [0.051] CONTACT RESISTANCE = 5 mΩ TEST VOLTAGE = 1200V WORKING VOLTAGE = 400V	3 POSITION 22 AWG MAX. 10 AMP MAX. PIN Ø = 1.30 [0.051] CONTACT RESISTANCE = 5 mΩ TEST VOLTAGE = 1200V WORKING VOLTAGE = 400V	4 POSITION 22 AWG MAX. 8 AMP MAX. PIN Ø = 0.90 [0.035] CONTACT RESISTANCE = 6 mΩ TEST VOLTAGE = 1200V WORKING VOLTAGE = 400V	5 POSITION 22 AWG MAX. 7 AMP MAX. PIN Ø = 0.90 [0.035] CONTACT RESISTANCE = 6 mΩ TEST VOLTAGE = 1050V WORKING VOLTAGE = 350V	6 POSITION 24 AWG MAX. 6 AMP MAX. PIN Ø = 0.70 [0.028] CONTACT RESISTANCE = 7.5 mΩ TEST VOLTAGE = 1050V WORKING VOLTAGE = 350V	7 POSITION 24 AWG MAX. 5 AMP MAX. PIN Ø = 0.70 [0.028] CONTACT RESISTANCE = 7.5 mΩ TEST VOLTAGE = 1050V WORKING VOLTAGE = 350V	8 POSITION 24 AWG MAX. 5 AMP MAX. PIN Ø = 0.70 [0.028] CONTACT RESISTANCE = 7.5 mΩ TEST VOLTAGE = 1050V WORKING VOLTAGE = 350V	9 POSITION 26 AWG MAX. 3 AMP MAX. PIN Ø = 0.50 [0.020] CONTACT RESISTANCE = 10 mΩ TEST VOLTAGE = 850V WORKING VOLTAGE = 280V	10 POSITION 26 AWG MAX. 3 AMP MAX. PIN Ø = 0.50 [0.020] CONTACT RESISTANCE = 10 mΩ TEST VOLTAGE = 850V WORKING VOLTAGE = 280V
---	---	--	--	--	--	--	--	---

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: 07-29-16	SCALE: N.T.S.	SHEET 1 OF 1	REV: 2
			DWG NO. 8P1PYYY200YRB01	

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