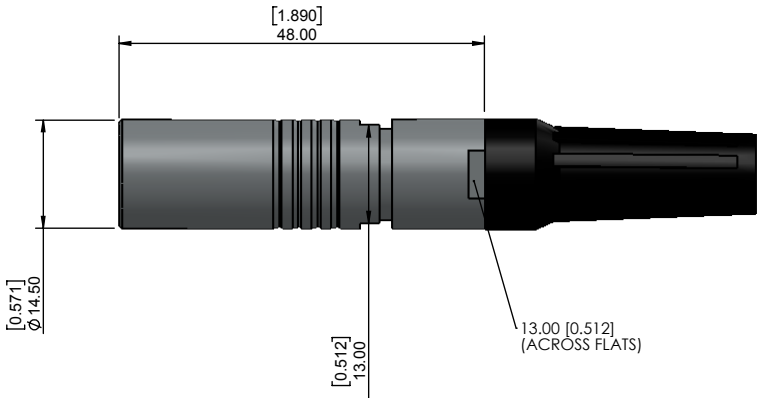




CHARACTERISSTICS

MATERIALS

HOUSING : BRASS
HOUSING PLATING : 196µ" NICKEL MIN.
SHELL & COLLET NUT: BRASS, 196µ" CHROME PLATED MIN.
CONTACTS : COPPER ALLOY
CONTACT PLATING : 7µ" GOLD PLATED OVER 196µ" NICKEL MIN.
INSULATOR : PPS (HIGH TEMPERATURE)
STRAIN RELIEF(BOOT) : THERMOPLASTIC POLYURETHANE

MECHANICAL

DURABILITY: 5000 CYCLES
OPERATING TEMP. RANGE: -40° C ~ +200° C
PROCESS TEMPERATURE : 260°C FOR 5 SECONDS
MAX. TOURQUE VALUE : 2.5 Nm [22.1 IN/LBS]
SHIELDING: 75dB @ 10MHz
40dB @ 1GHz

IP RATING: 50

822B YYY - 2 7 3 L YY 1

SERIES 15.00 [0.591]
OF POSITIONS (Ex. 002)
SEE CHART A
2 = FEMALE
CABLE MOUNT
1 = GOLD FLASH
COLLET SIZE **SEE CHART B**
RoHS COMPLIANT
NICKEL/CHROME PLATED SHELL

CHART A

● = KEY LOCATION

VIEW FROM TERMINATION END

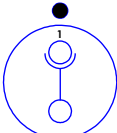
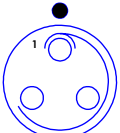
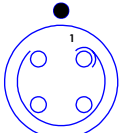
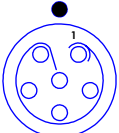
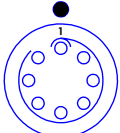
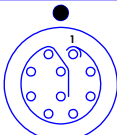
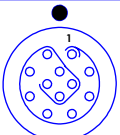
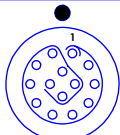
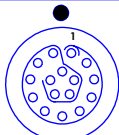
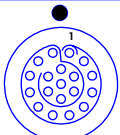
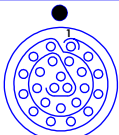
 2 POSITION 16 AWG MAX. 25 AMP MAX. PIN $\varnothing = 2.00$ [0.079] CONTACT RESISTANCE = 3 mΩ TEST VOLTAGE = 2100V WORKING VOLTAGE = 700V	 3 POSITION 18 AWG MAX. 17 AMP MAX. PIN $\varnothing = 1.60$ [0.063] CONTACT RESISTANCE = 4 mΩ TEST VOLTAGE = 2400V WORKING VOLTAGE = 800V	 4 POSITION 20 AWG MAX. 15 AMP MAX. PIN $\varnothing = 1.30$ [0.051] CONTACT RESISTANCE = 5 mΩ TEST VOLTAGE = 1850V WORKING VOLTAGE = 615V	 6 POSITION 20 AWG MAX. 12 AMP MAX. PIN $\varnothing = 1.30$ [0.051] CONTACT RESISTANCE = 5 mΩ TEST VOLTAGE = 1350V WORKING VOLTAGE = 450V	 8 POSITION 22 AWG MAX. 10 AMP MAX. PIN $\varnothing = 0.90$ [0.035] CONTACT RESISTANCE = 6 mΩ TEST VOLTAGE = 1500V WORKING VOLTAGE = 500V	
 10 POSITION 22 AWG MAX. 8 AMP MAX. PIN $\varnothing = 0.90$ [0.035] CONTACT RESISTANCE = 6 mΩ TEST VOLTAGE = 1450V WORKING VOLTAGE = 500V	 12 POSITION 24 AWG MAX. 7 AMP MAX. PIN $\varnothing = 0.70$ [0.028] CONTACT RESISTANCE = 7.5 mΩ TEST VOLTAGE = 1250V WORKING VOLTAGE = 480V	 14 POSITION 24 AWG MAX. 6.5 AMP MAX. PIN $\varnothing = 0.70$ [0.028] CONTACT RESISTANCE = 7.5 mΩ TEST VOLTAGE = 1150V WORKING VOLTAGE = 380V	 16 POSITION 24 AWG MAX. 6 AMP MAX. PIN $\varnothing = 0.70$ [0.028] CONTACT RESISTANCE = 7.5 mΩ TEST VOLTAGE = 950V WORKING VOLTAGE = 315V	 19 POSITION 24 AWG MAX. 5 AMP MAX. PIN $\varnothing = 0.70$ [0.028] CONTACT RESISTANCE = 7.5 mΩ TEST VOLTAGE = 950V WORKING VOLTAGE = 315V	 26 POSITION 28 AWG MAX. 2 AMP MAX. PIN $\varnothing = 0.50$ [0.020] CONTACT RESISTANCE = 10 mΩ TEST VOLTAGE = 950V WORKING VOLTAGE = 315V

CHART B

COLLET SIZE	WIRE DIAMETER
50	4.30 [0.169] ~ 5.20 [0.205]
60	5.30 [0.209] ~ 6.20 [0.244]
70	6.30 [0.248] ~ 7.20 [0.283]
80	7.30 [0.287] ~ 8.20 [0.323]
90	8.30 [0.327] ~ 9.20 [0.362]
00	9.30 [0.366] ~ 10.20 [0.402]

RoHS COMPLIANT

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