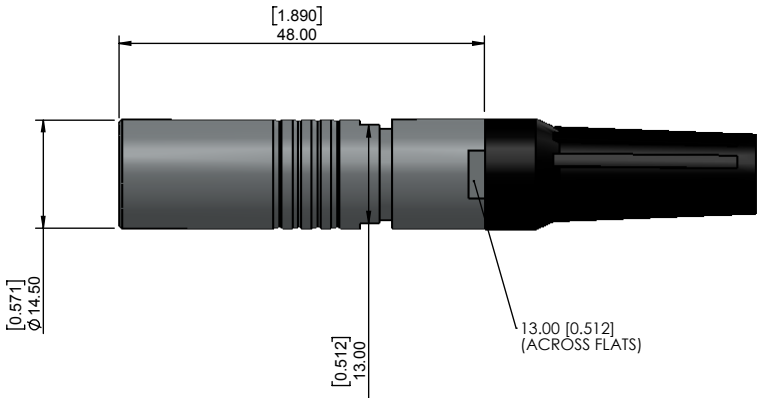




CHARACTERISSTICS

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

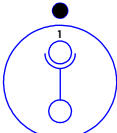
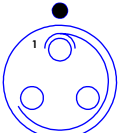
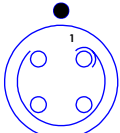
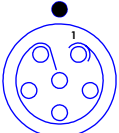
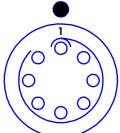
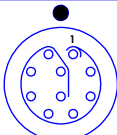
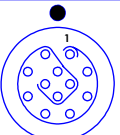
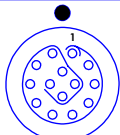
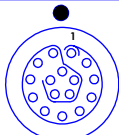
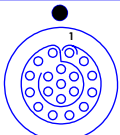
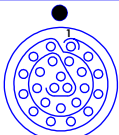
 2 POSITION 16 AWG MAX. 25 AMP MAX. PIN ϕ = 2.00 [0.079] CONTACT RESISTANCE = 3 mΩ TEST VOLTAGE = 2100V WORKING VOLTAGE = 700V	 3 POSITION 18 AWG MAX. 17 AMP MAX. PIN ϕ = 1.60 [0.063] CONTACT RESISTANCE = 4 mΩ TEST VOLTAGE = 2400V WORKING VOLTAGE = 800V	 4 POSITION 20 AWG MAX. 15 AMP MAX. PIN ϕ = 1.30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

	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: 02-03-16	SCALE: N.T.S.	SHEET 1 OF 1	REV: 7
						DWG NO. 822BYYY-273LYY1	

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