

821K YYY - 2 7 3 L YY 1

SERIES 13.00 [0.512]

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

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

O-RING: SILICONE

MECHANICAL

DURABILITY: 5000 CYCLES

OPERATING TEMP. RANGE: -40° C ~ +200° C

PROCESS TEMPERATURE : 260 °C FOR 5 SECONDS

MAX. TOURQUE VALUE : 0.8 Nm [7.0 IN/LBS]

SHIELDING: 75dB @ 10MHZ

40dB @ 1GHz

IP RATING: 67

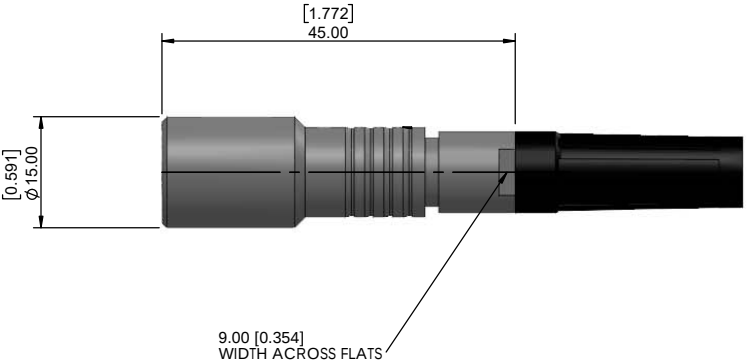


CHART B

COLLET SIZE	WIRE DIAMETER
40	3.30 [0.130] ~ 4.20 [0.165]
50	4.30 [0.169] ~ 5.20 [0.205]
60	5.30 [0.209] ~ 6.20 [0.244]

CHART A

● = KEY LOCATION

VIEW FROM TERMINATION END

2 POSITION 20 AWG MAX. 15 AMP MAX. PIN Ø = 1.30 [0.051] CONTACT RESISTANCE = 5 mΩ TEST VOLTAGE = 1500V WORKING VOLTAGE = 500V	3 POSITION 20 AWG MAX. 12 AMP MAX. PIN Ø = 1.30 [0.051] CONTACT RESISTANCE = 5 mΩ TEST VOLTAGE = 1300V WORKING VOLTAGE = 430V	4 POSITION 22 AWG MAX. 10 AMP MAX. PIN Ø = 0.90 [0.035] CONTACT RESISTANCE = 6 mΩ TEST VOLTAGE = 1300V WORKING VOLTAGE = 430V	5 POSITION 22 AWG MAX. 9 AMP MAX. PIN Ø = 0.90 [0.035] CONTACT RESISTANCE = 6 mΩ TEST VOLTAGE = 1250V WORKING VOLTAGE = 415V	6 POSITION 24 AWG MAX. 7 AMP MAX. PIN Ø = 0.70 [0.028] CONTACT RESISTANCE = 7.5 mΩ TEST VOLTAGE = 1050V WORKING VOLTAGE = 350V	7 POSITION 24 AWG MAX. 7 AMP MAX. PIN Ø = 0.70 [0.028] CONTACT RESISTANCE = 7.5 mΩ TEST VOLTAGE = 950V WORKING VOLTAGE = 315V	14 POSITION 28 AWG MAX. 2 AMP MAX. PIN Ø = 0.50 [0.020] CONTACT RESISTANCE = 10 mΩ TEST VOLTAGE = 800V WORKING VOLTAGE = 267V
---	---	---	--	--	---	---

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: 02-19-16	SCALE: N.T.S.	SHEET 1 OF 1	REV: 6
						DWG NO. 821KYYY-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