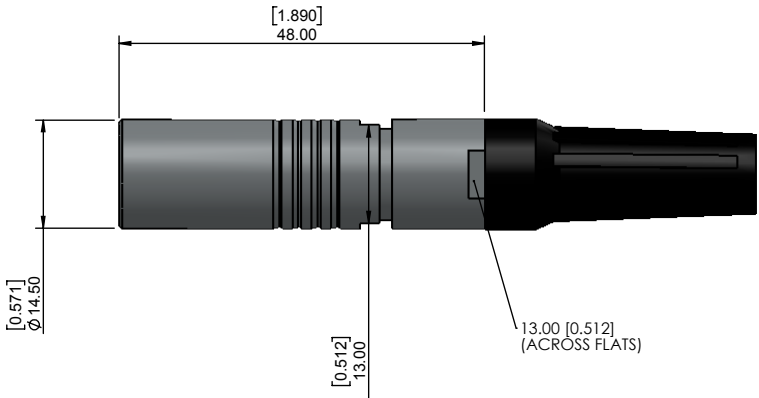




CHARACTERISSTICS

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

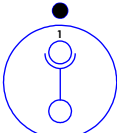
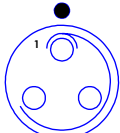
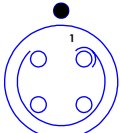
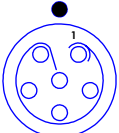
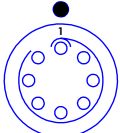
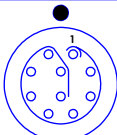
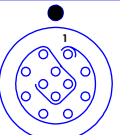
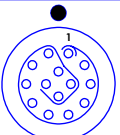
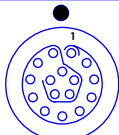
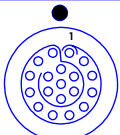
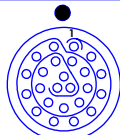
 2 POSITION 16 AWG MAX. 25 AMP MAX. PIN ϕ = 2.00 [0.079] CONTACT RESISTANCE = 3 mΩ TEST VOLTAGE = 2100V WORKING VOLTAGE = 700V	 3 POSITION 18 AWG MAX. 17 AMP MAX. PIN ϕ = 1.60 [0.063] CONTACT RESISTANCE = 4 mΩ TEST VOLTAGE = 2400V WORKING VOLTAGE = 800V	 4 POSITION 20 AWG MAX. 15 AMP MAX. PIN ϕ = 1.30 [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

Компания «Life Electronics» занимается поставками электронных компонентов импортного и отечественного производства от производителей и со складов крупных дистрибьюторов Европы, Америки и Азии.

С конца 2013 года компания активно расширяет линейку поставок компонентов по направлению коаксиальный кабель, кварцевые генераторы и конденсаторы (керамические, пленочные, электролитические), за счёт заключения дистрибьюторских договоров

Мы предлагаем:

- Конкурентоспособные цены и скидки постоянным клиентам.
- Специальные условия для постоянных клиентов.
- Подбор аналогов.
- Поставку компонентов в любых объемах, удовлетворяющих вашим потребностям.
- Приемлемые сроки поставки, возможна ускоренная поставка.
- Доставку товара в любую точку России и стран СНГ.
- Комплексную поставку.
- Работу по проектам и поставку образцов.
- Формирование склада под заказчика.
- Сертификаты соответствия на поставляемую продукцию (по желанию клиента).
- Тестирование поставляемой продукции.
- Поставку компонентов, требующих военную и космическую приемку.
- Входной контроль качества.
- Наличие сертификата ISO.

В составе нашей компании организован Конструкторский отдел, призванный помогать разработчикам, и инженерам.

Конструкторский отдел помогает осуществить:

- Регистрацию проекта у производителя компонентов.
- Техническую поддержку проекта.
- Защиту от снятия компонента с производства.
- Оценку стоимости проекта по компонентам.
- Изготовление тестовой платы монтаж и пусконаладочные работы.



Тел: +7 (812) 336 43 04 (многоканальный)

Email: org@lifeelectronics.ru

www.lifeelectronics.ru