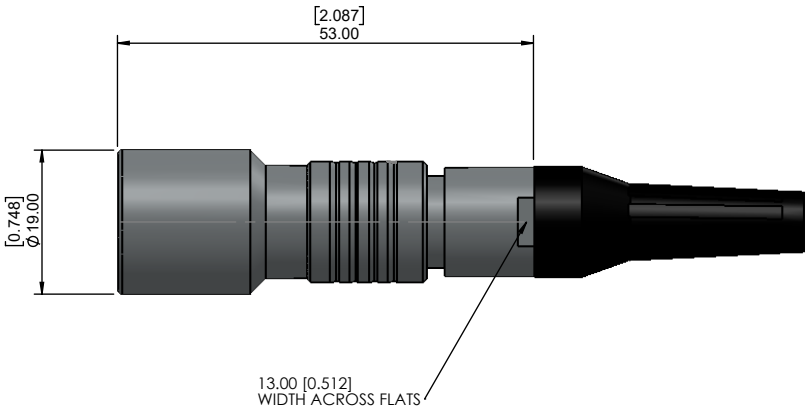




CHARACTERISSTICS

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 : 2.0 Nm [17.7 IN/LBS]
SHIELDING: 75dB @ 10MHz
40dB @ 1GHZ

IP RATING: 67

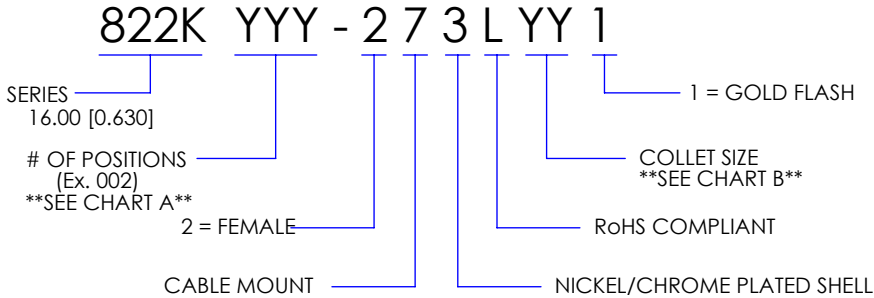


CHART A

● = KEY LOCATION

VIEW FROM TERMINATION END

2 POSITION 16 AWG MAX. 25 AMP MAX. PIN Ø = 2.00 [0.079] CONTACT RESISTANCE = 3 mΩ TEST VOLTAGE = 2100V WORKING VOLTAGE = 700V	3 POSITION 18 AWG MAX. 17 AMP MAX. PIN Ø = 1.60 [0.063] CONTACT RESISTANCE = 4 mΩ TEST VOLTAGE = 2400V WORKING VOLTAGE = 800V	4 POSITION 20 AWG MAX. 15 AMP MAX. PIN Ø = 1.30 [0.051] CONTACT RESISTANCE = 5 mΩ TEST VOLTAGE = 1850V WORKING VOLTAGE = 615V	6 POSITION 20 AWG MAX. 12 AMP MAX. PIN Ø = 1.30 [0.051] CONTACT RESISTANCE = 5 mΩ TEST VOLTAGE = 1350V WORKING VOLTAGE = 450V
---	---	---	---

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]

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