DESCRIPTION: QUIK-LOQ - FEMALE - SOLDER CUP - PANEL MOUNT - PLASTIC

UNITS = MM [INCHES]

8P1P YYY 2 0 0 YRB 01

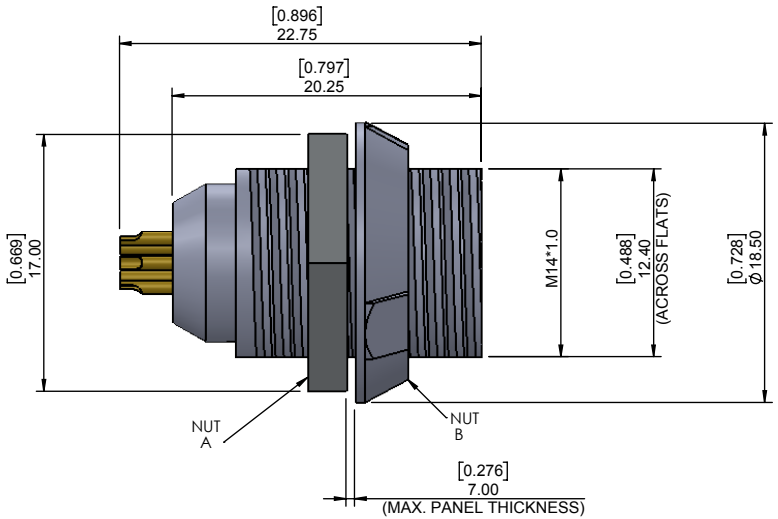
- SERIES 14.00 [0.551]
- # OF POSITIONS (Ex. 002) **SEE CHART A**
- 2 = FEMALE
- SOLDER CUP (PANEL MOUNT)
- PLASTIC SHELL
- NUT "B" COLOR: G = GREY, A = BLUE, J = YELLOW, N = BLACK, R = RED, V = GREEN
- RoHS COMPLIANT
- 1 = GOLD FLASH

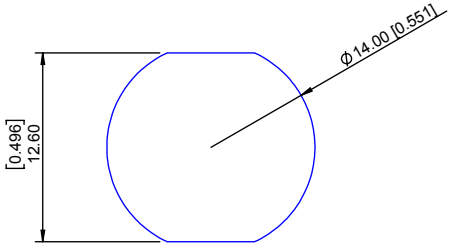
CHARACTERISTICS

MATERIALS
- HOUSING : ABS+PC
- HOUSING COLOR : GREY
- NUT A : BRASS
- NUT A PLATING : NICKEL
- CONTACTS : COPPER ALLOY
- CONTACT PLATING : 7µ" GOLD PLATED OVER 196µ" NICKEL MIN.
- INSULATOR : PPS (HIGH TEMPERATURE)

MECHANICAL
- DURABILITY: 2000 CYCLES
- OPERATING TEMP. RANGE: -20° C ~ +120° C
- PROCESS TEMPERATURE : 260°C FOR 5 SECONDS
- MAX. TORQUE VALUE : 0.7 Nm [6.19 IN/lbs]

IP RATING: 50





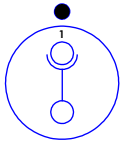
PANEL CUTOUT

TOLERANCE = +0.10, -0.0
[+0.004, -0.00]

CHART A

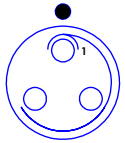
● = KEY LOCATION

VIEW FROM TERMINATION END



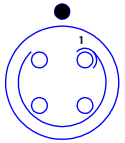
2 POSITION
22 AWG MAX.
10 AMP MAX.
PIN Ø = 1.30 [0.051]

CONTACT
RESISTANCE = 5 mΩ
TEST VOLTAGE = 1200V
WORKING VOLTAGE = 400V



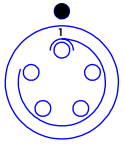
3 POSITION
22 AWG MAX.
10 AMP MAX.
PIN Ø = 1.30 [0.051]

CONTACT
RESISTANCE = 5 mΩ
TEST VOLTAGE = 1200V
WORKING VOLTAGE = 400V



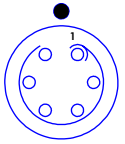
4 POSITION
22 AWG MAX.
8 AMP MAX.
PIN Ø = 0.90 [0.035]

CONTACT
RESISTANCE = 6 mΩ
TEST VOLTAGE = 1200V
WORKING VOLTAGE = 400V



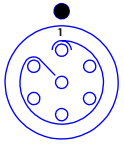
5 POSITION
22 AWG MAX.
7 AMP MAX.
PIN Ø = 0.90 [0.035]

CONTACT
RESISTANCE = 6 mΩ
TEST VOLTAGE = 1050V
WORKING VOLTAGE = 350V



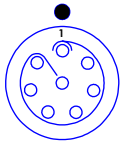
6 POSITION
24 AWG MAX.
6 AMP MAX.
PIN Ø = 0.70 [0.028]

CONTACT
RESISTANCE = 7.5 mΩ
TEST VOLTAGE = 1050V
WORKING VOLTAGE = 350V



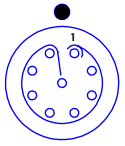
7 POSITION
24 AWG MAX.
5 AMP MAX.
PIN Ø = 0.70 [0.028]

CONTACT
RESISTANCE = 7.5 mΩ
TEST VOLTAGE = 1050V
WORKING VOLTAGE = 350V



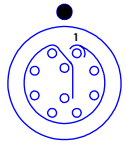
8 POSITION
24 AWG MAX.
5 AMP MAX.
PIN Ø = 0.70 [0.028]

CONTACT
RESISTANCE = 7.5 mΩ
TEST VOLTAGE = 1050V
WORKING VOLTAGE = 350V



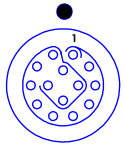
9 POSITION
26 AWG MAX.
3 AMP MAX.
PIN Ø = 0.50 [0.020]

CONTACT
RESISTANCE = 10 mΩ
TEST VOLTAGE = 850V
WORKING VOLTAGE = 280V



10 POSITION
26 AWG MAX.
3 AMP MAX.
PIN Ø = 0.50 [0.020]

CONTACT
RESISTANCE = 10 mΩ
TEST VOLTAGE = 850V
WORKING VOLTAGE = 280V



14 POSITION
26 AWG MAX.
2 AMP MAX.
PIN Ø = 0.50 [0.020]

CONTACT
RESISTANCE = 10 mΩ
TEST VOLTAGE = 600V
WORKING VOLTAGE = 200V

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:	DATE:	SCALE:	SHEET	OF	REV:
M. SIGMON	07-29-16	N.T.S.	1	1	2

DWG NO. 8P1PYYY200YRB01

LifeElectronics
Живое партнерство

ООО «ЛайфЭлектроникс» **“LifeElectronics” LLC**

ИНН 7805602321 КПП 780501001 Р/С 40702810122510004610 ФАКБ "АБСОЛЮТ БАНК" (ЗАО) в г.Санкт-Петербурге К/С 30101810900000000703 БИК 044030703

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