



CONTACT ARRANGEMENT  
(SHOWN FACING THE CONNECTORS)



AAA Z

SERIES: \_\_\_\_\_  
Q-G° CONNECTOR

# OF PINS/CONTACTS: \_\_\_\_\_  
3 - 7

GENDER: \_\_\_\_\_  
M - MALE  
F - FEMALE

HANDLE STYLE: \_\_\_\_\_  
BLANK - METAL HANDLE  
P- PLASTIC HANDLE

FINISH: \_\_\_\_\_  
BLANK - NICKEL FINISH  
B - BLACK FINISH

PINS/CONTACT PLATING: \_\_\_\_\_  
BLANK - SILVER  
AU - GOLD

FLEX RELIEF STYLE: \_\_\_\_\_  
BLANK - FLEX RELIEF I.D. 0.135 [3.4mm]  
ACCEPTS CABLE O.D. 0.100 - 0.260 [2.5mm - 6.6mm]  
L - FLEX RELIEF I.D. 0.225 [5.7mm]  
ACCEPTS CABLE O.D. 0.260 - 0.285 [6.6mm - 7.2mm]

**CUSTOMER DRAWING**

NOTES:

- CONNECTORS AND HANDLES ARE SHIPPED SIDE BY SIDE OR IN BULK.
- MATERIALS:  
HANDLE - ZINC ALLOY, NICKEL PLATED OR BLACK SATIN CHROME PLATED  
CABLE CLAMP AND FLEX RELIEF - THERMOPLASTIC, BLACK  
HOUSING AND LATCH - ZINC ALLOY, NICKEL OR BLACK SATIN CHROME PLATED  
INSULATOR - THERMOPLASTIC, GREEN OR BLACK  
GROUND TERMINAL - SPECIAL COPPER ALLOY, TIN PLATED  
SOCKET CONTACTS - SPECIAL COPPER ALLOY, SILVER OR GOLD PLATED  
O-RING - THERMOPLASTIC RUBBER, BLACK
- THESE PRODUCTS ARE RoHS COMPLIANT.

| REV       | ECO NUMBER | DATE     | BY  | APVD |
|-----------|------------|----------|-----|------|
| E         | 25891      | 9-9-08   | SRC | TJK  |
| D         | 25711      | 10-17-07 | JGK | TJK  |
| C         | 24940      | 3-11-05  | JL  | TJK  |
| B         | 24552      | 10-13-03 | JL  | BRH  |
| A         | 24446      | 8-12-03  | JL  | BRH  |
| REVISIONS |            |          |     |      |

★ STAR SYMBOL DENOTES CRITICAL DIMENSION

UNLESS OTHERWISE SPECIFIED

- ALL DIMENSIONS IN INCHES  
- TWO PLACE DECIMALS ±0.01  
- THREE PLACE DECIMALS ±0.005  
- ANGLES ±1°  
- ALL DIA. CONCENTRIC WITHIN 0.005 T.I.R.
- FEATURES ON THE SAME CENTERLINE MUST BE ALIGNED WITHIN ±0.002
- REMOVE ALL BURRS

**DO NOT SCALE DRAWING**

|  |       |      |         |         |               |  |  |  |       |
|--|-------|------|---------|---------|---------------|--|--|--|-------|
| THIS DRAWING DESCRIBES A DESIGN CONSIDERED PROPRIETARY IN NATURE, DEVELOPED AND MANUFACTURED BY SWITCHCRAFT INC. AND IS RELEASED ON A CONFIDENTIAL BASIS FOR IDENTIFICATION PURPOSES ONLY. |       |      |         |         |               |  |  |  |       |
| SIZE   | WIDTH | MULT | LBS/M   | TEMPER  |               |  |  |  |       |
| FINISH   |       |      |         |         | MATERIAL      |  |  |  |       |
| SPEC No.   |       |      |         |         | SPEC No.      |  |  |  |       |
| FIRST USED ON  |       |      |         |         | SCALE 1.5:1   |  |  |  |       |
| DATE DRAWN   | BY    | CHKD | APVD    |         |               |  |  |  |       |
| 03-07-03   | BRH   | BRH  | BRH     |         |               |  |  |  |       |
|  |       |      | 8-12-03 | 8-12-03 |               |  |  |  |       |
| NAME   |       |      |         |         | PART No.      |  |  |  |       |
| FEMALE QT CONNECTOR, RoHS  |       |      |         |         | AAA_FZ SERIES |  |  |  |       |
|  |       |      |         |         |               |  |  |  | REV E |

Компания «Океан Электроники» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Поставка оригинальных импортных электронных компонентов напрямую с производств Америки, Европы и Азии, а так же с крупнейших складов мира;
- Широкая линейка поставок активных и пассивных импортных электронных компонентов (более 30 млн. наименований);
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Помощь Конструкторского Отдела и консультации квалифицированных инженеров;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Поставка электронных компонентов под контролем ВП;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- При необходимости вся продукция военного и аэрокосмического назначения проходит испытания и сертификацию в лаборатории (по согласованию с заказчиком);
- Поставка специализированных компонентов военного и аэрокосмического уровня качества (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Actel, Aeroflex, Peregrine, VPT, Syfer, Eurofarad, Texas Instruments, MS Kennedy, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Компания «Океан Электроники» является официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России одного из крупнейших производителей разъемов военного и аэрокосмического назначения «JONHON», а так же официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России производителя высокотехнологичных и надежных решений для передачи СВЧ сигналов «FORSTAR».



## JONHON

«JONHON» (основан в 1970 г.)

Разъемы специального, военного и аэрокосмического назначения:

(Применяются в военной, авиационной, аэрокосмической, морской, железнодорожной, горно- и нефтедобывающей отраслях промышленности)

«FORSTAR» (основан в 1998 г.)

ВЧ соединители, коаксиальные кабели, кабельные сборки и микроволновые компоненты:

(Применяются в телекоммуникациях гражданского и специального назначения, в средствах связи, РЛС, а так же военной, авиационной и аэрокосмической отраслях промышленности).



Телефон: 8 (812) 309-75-97 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-03-32

Электронная почта: [ocean@oceanchips.ru](mailto:ocean@oceanchips.ru)

Web: <http://oceanchips.ru/>

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, д. 2, корп. 4, лит. А