



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 | Switchcraft [®] |
| 03-07-03 | BRH | BRH | BRH | |
| NAME | | | | PART No. |
| FEMALE QT CONNECTOR, RoHS | | | | AAA_FZ SERIES |
| | | | | REV E |

SHEET 1 OF 1



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

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



Как с нами связаться

Телефон: 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-02-42

Электронная почта: org@eplast1.ru

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.