



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	<b>Switchcraft</b> <sup>®</sup>
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](mailto:org@eplast1.ru)

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