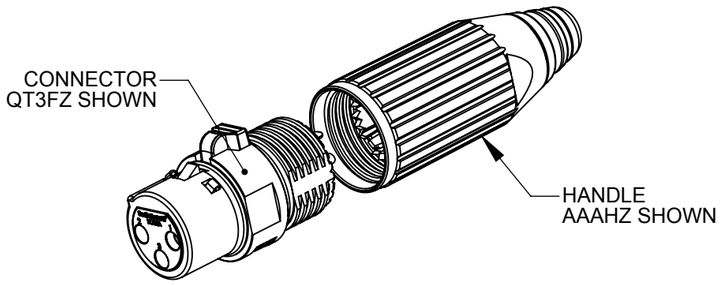
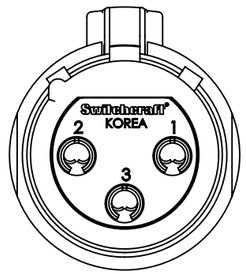
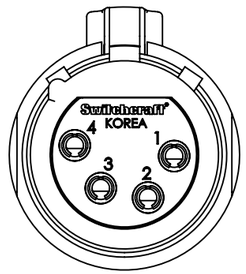
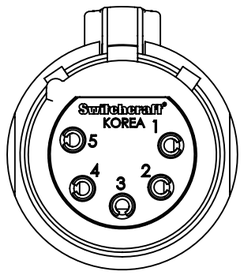




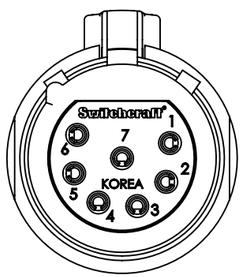
3 PIN



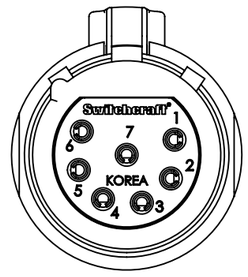
4 PIN



5 PIN



6 PIN



7 PIN

CONTACT ARRANGEMENT
(SHOWN FACING THE CONNECTORS)

AAA — Z

SERIES:
Q-G˚ CONNECTOR

OF PINS/CONTACTS:
3 - 7

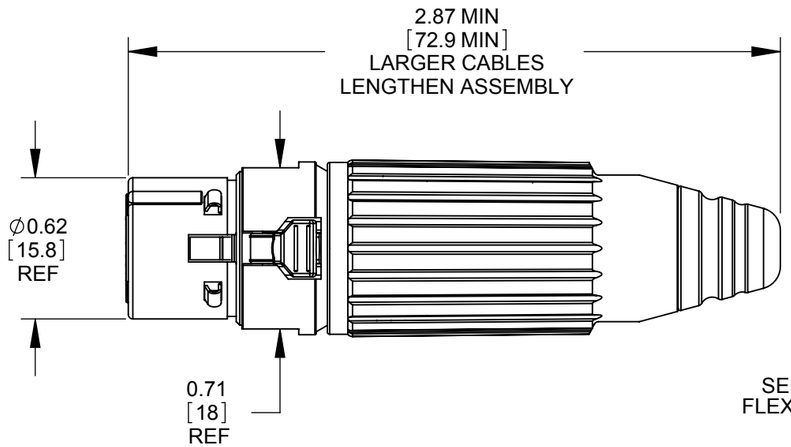
GENDER:
M - MALE
F - FEMALE

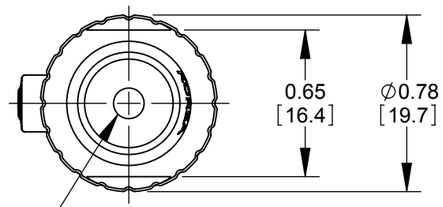
HANDLE STYLE:
BLANK - METAL HANDLE
P- PLASTIC HANDLE

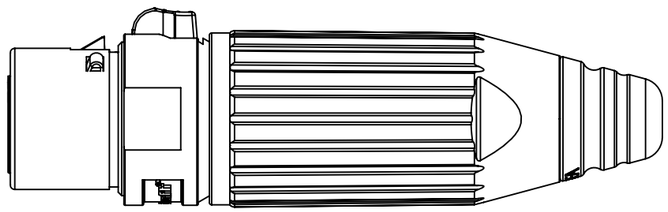
FINISH:
BLANK - NICKEL FINISH
B - BLACK FINISH

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:

1. CONNECTORS AND HANDLES ARE SHIPPED SIDE BY SIDE OR IN BULK.
2. 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
3. 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

1. 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.
2. FEATURES ON THE SAME CENTERLINE MUST BE ALIGNED WITHIN ±0.002
3. 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
SPEC No.

MATERIAL
SPEC No.

FIRST USED ON

SCALE
1.5:1

DATE DRAWN	BY	CHKD	APVD
03-07-03	BRH	BRH 8-12-03	BRH 8-12-03

Switchcraft®

SHEET 1 OF 1

NAME
FEMALE QT CONNECTOR, RoHS

PART No.
AAA_FZ SERIES

REV
E

SolidWorks CAD File B

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