

3 PIN

4 PIN

5 PIN

6 PIN

7 PIN

CONTACT PINS AS VIEWED FACING MALE CONNECTOR

SERIES: AAA M Z  
**Q-G° CONNECTOR**

# OF CONTACT PINS: 3, 4, 5, 6, OR 7

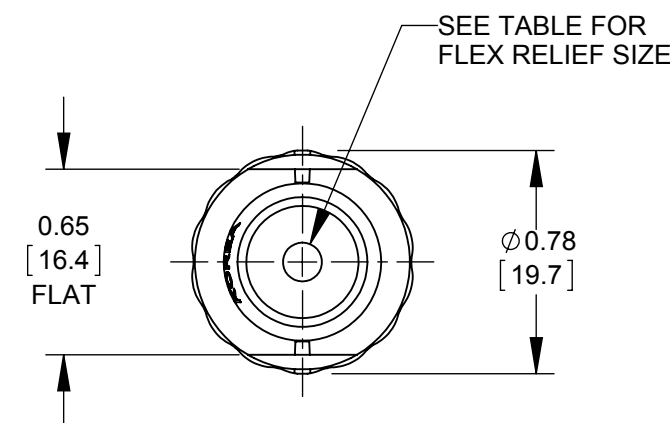
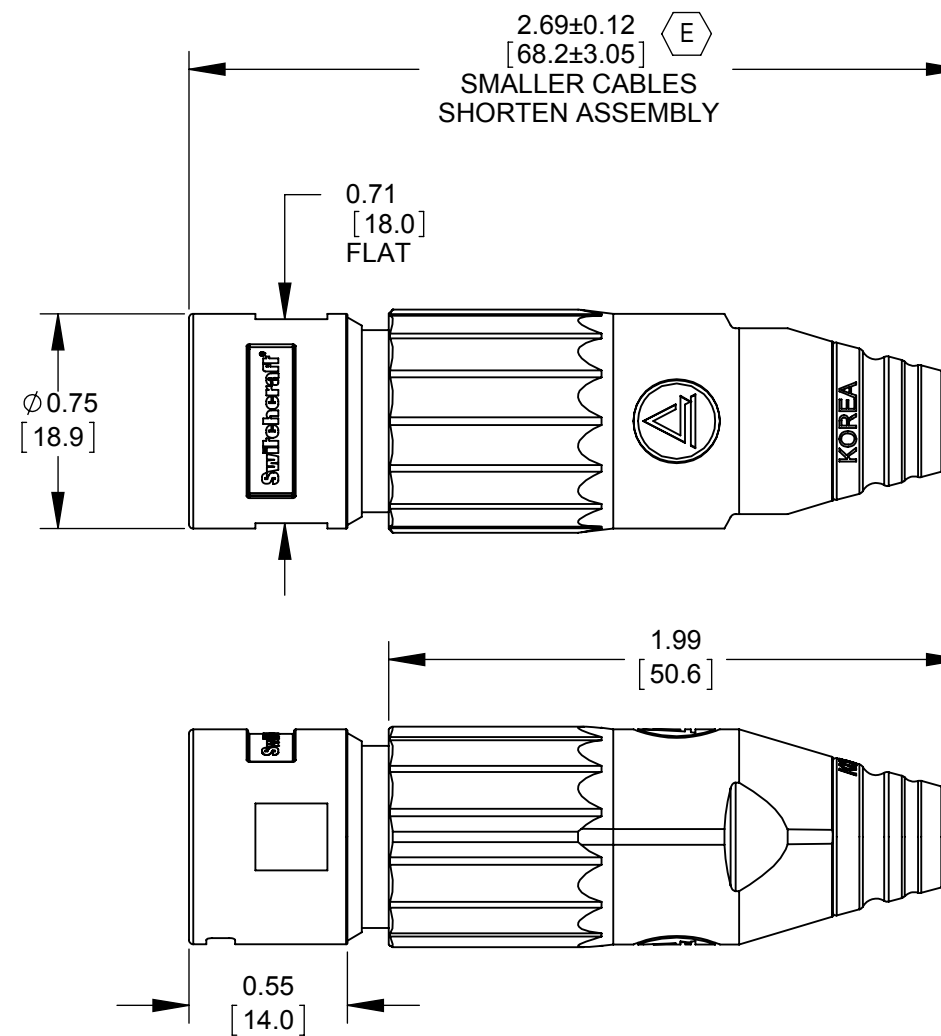
GENDER: MALE

HANDLE STYLE: BLANK  
 BLANK - METAL HANDLE (SEE FINISH BELOW)  
 P - PLASTIC HANDLE, BLACK

FINISH: BLANK  
 BLANK - NICKEL HANDLE & CONNECTOR, WITH BLACK FLEX RELIEF & GREEN INSERT  
 B - BLACK HANDLE & CONNECTOR, WITH BLACK FLEX RELIEF & BLACK INSERT  
 W - WHITE HANDLE & NICKEL FINISH CONNECTOR WITH WHITE FLEX RELIEF & GREEN INSERT

CONTACT PIN PLATING: BLANK  
 BLANK - SILVER  
 AU - GOLD

FLEX RELIEF STYLE: L  
 BLANK - FLEX RELIEF I.D. 0.135 [3.4mm]  
 RECOMMENDED CABLE O.D. 0.100 - 0.220 [2.5mm - 5.6mm]  
 L - FLEX RELIEF I.D. 0.225 [5.7mm]  
 RECOMMENDED CABLE O.D. 0.220 - 0.285 [5.6mm - 7.2mm]



**CUSTOMER DRAWING**

NOTES:

- CONNECTORS AND HANDLES ARE SHIPPED SIDE BY SIDE OR IN BULK.
- MATERIALS:
  - HANDLE METAL - ZINC ALLOY, NICKEL PLATED OR BLACK OR WHITE PAINTED.
  - HANDLE PLASTIC - THERMOPLASTIC, BLACK
  - CABLE CLAMP - THERMOPLASTIC, BLACK
  - FLEX RELIEF - THERMOPLASTIC, BLACK OR WHITE.
  - HOUSING - ZINC ALLOY, NICKEL PLATED OR BLACK SATIN CHROME PLATED
  - INSULATOR - THERMOPLASTIC, GREEN OR BLACK
  - GROUND TERMINAL - SPECIAL COPPER ALLOY
  - CONTACT PINS - COPPER ALLOY, SILVER PLATED OR GOLD PLATED
- THESE PRODUCTS ARE RoHS COMPLIANT.

REV	ECO NUMBER	DATE	BY	APVD
F	27473	03/27/15	PC	TJK
E	27081	01/25/13	BL	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®					
03-10-03	BRH	BRH	BRH	SHEET 1 OF 1					
				8-12-03				8-12-03	
NAME				PART No.		REV			
MALE XLR CONNECTOR, RoHS				AAA_MZ SERIES		F			

SolidWorks CAD File **B**

# Mouser Electronics

Authorized Distributor

Click to View Pricing, Inventory, Delivery & Lifecycle Information:

[Switchcraft:](#)

[AAA5MWZ](#) [AAA4MWZ](#) [AAA3MWZ](#)

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