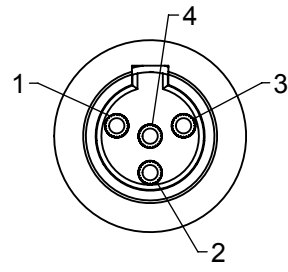
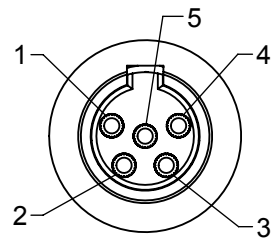


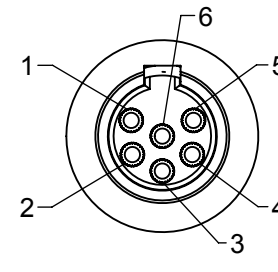
**TA3MS SERIES  
3 PIN**



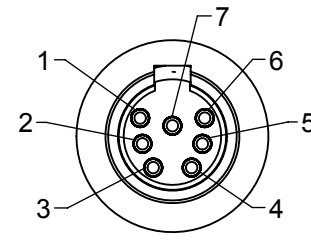
**TA4MS SERIES  
4 PIN**



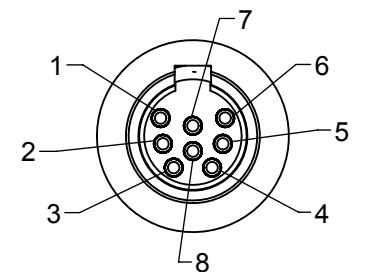
**TA5MS SERIES  
5 PIN**



**TA6MS SERIES  
6 PIN**



**TA7MS SERIES  
7 PIN**

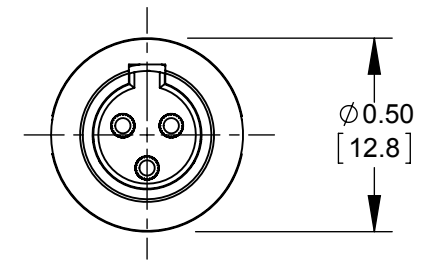
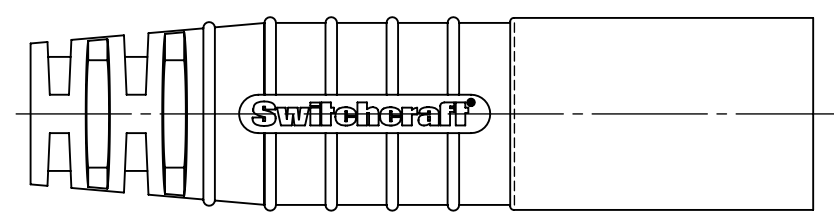
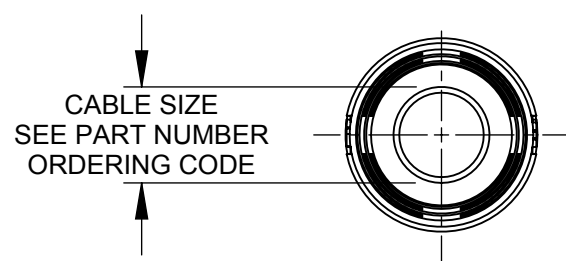
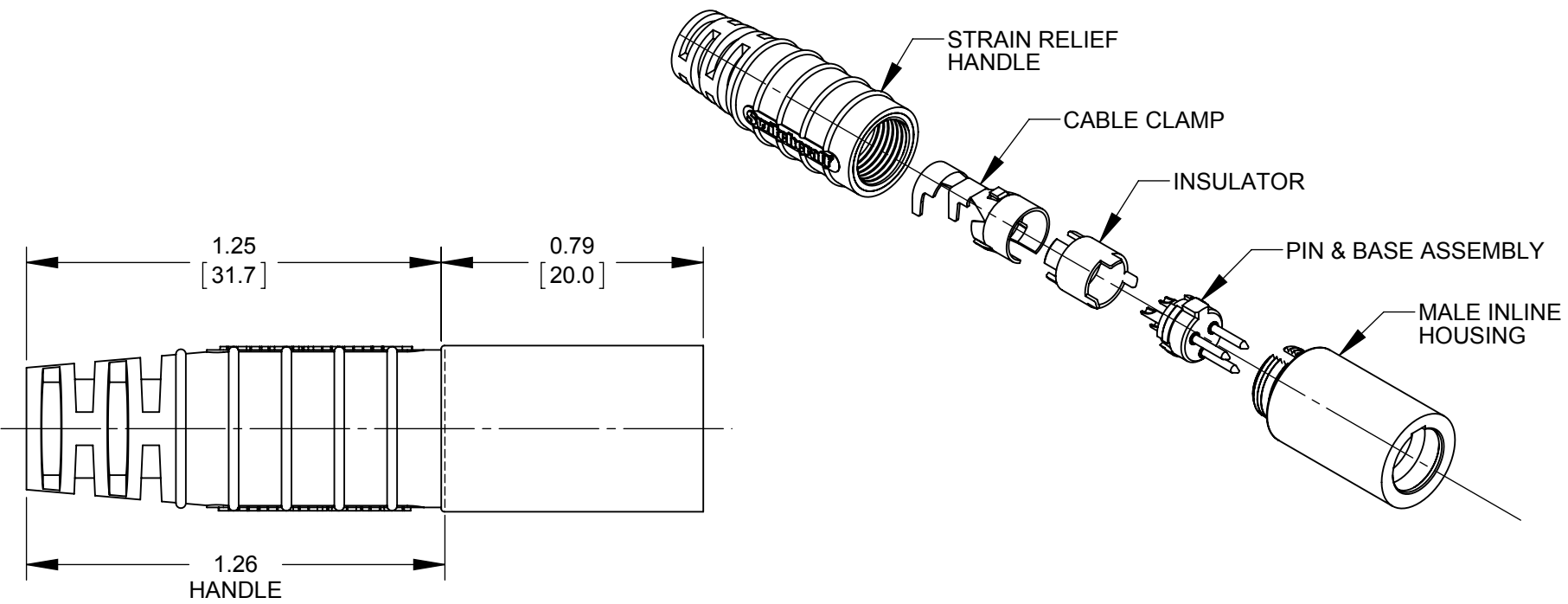


**TA8MS SERIES  
8 PIN**

**AS VIEWED FROM FRONT MATING VIEW**

T	A		M	S	
SERIES		CABLE SIZE			
NUMBER OF CONTACTS		11 - $\varnothing$ 0.100 - 0.120 [ $\varnothing$ 2.54 - 3.05]			
3 - 3 PIN 22 AWG PINS		15 - $\varnothing$ 0.140 - 0.160 [ $\varnothing$ 3.56 - 4.06]			
4 - 4 PIN 22 AWG PINS		20 - $\varnothing$ 0.190 - 0.210 [ $\varnothing$ 4.83 - 5.33]			
5 - 5 PIN 22 AWG PINS		25 - $\varnothing$ 0.230 - 0.260 [ $\varnothing$ 5.84 - 6.60]			
6 - 6 PIN 22 AWG PINS		S - SEALED VERSION			
7 - 7 PIN 28 AWG PINS		GENDER			
8 - 8 PIN 28 AWG PINS		M - MALE			

**PART NUMBER ORDERING CODE**



**CUSTOMER DRAWING**

**NOTES:**

- MATERIALS:**  
HOUSING - COPPER ALLOY, NICKEL-PLATED  
PIN CONTACTS - COPPER ALLOY, SILVER PLATED  
PIN INSULATOR - RIGID DARK BROWN THERMOPLASTIC  
CABLE CLAMP - STEEL, TIN PLATED  
BUTTON BOOT - BLACK THERMOPLASTIC RUBBER  
INSERT MOLDED HANDLE - THERMOPLASTIC RUBBER OVER RIGID THERMOPLASTIC, BLACK
- THIS PRODUCT IS RoHS COMPLIANT.

<b>UNLESS OTHERWISE SPECIFIED</b> 1. ALL DIMENSIONS IN INCHES [mm] - TWO PLACE DECIMALS $\pm$ 0.02 [0.5] - THREE PLACE DECIMALS $\pm$ 0.005 [0.13]					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															
<b>REVISIONS</b> <table border="1"> <tr> <td>REV</td> <td>ECO NUMBER</td> <td>DATE</td> <td>BY</td> <td>APVD</td> </tr> <tr> <td>B</td> <td>27629</td> <td>12-18-15</td> <td>TO</td> <td>TJK</td> </tr> <tr> <td>A</td> <td>27552</td> <td>8-14-15</td> <td>TO</td> <td>TJK</td> </tr> </table>					REV	ECO NUMBER	DATE	BY	APVD	B	27629	12-18-15	TO	TJK	A	27552	8-14-15	TO	TJK	FINISH SPEC No. FIRST USED ON DATE DRAWN 1/29/13 BY AB CHKD AB 1/29/13 APVD TJK 9-28-15 NAME SEaled TINI Q-G MALE, RoHS				
					REV	ECO NUMBER	DATE	BY	APVD															
B	27629	12-18-15	TO	TJK																				
A	27552	8-14-15	TO	TJK																				
DO NOT SCALE DRAWING					MATERIAL SPEC No. <b>Switchcraft®</b> SHEET 1 OF 1 PART No. TA_MS SERIES REV B																			

# Mouser Electronics

Authorized Distributor

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

## Switchcraft:

[TA8MS15](#) [TA8MS11](#) [TA4MS11](#) [TA4MS15](#) [TA3MS20](#) [TA3MS25](#) [TA7MS15](#) [TA7MS11](#) [TA8MS25](#) [TA4MS20](#)  
[TA8MS20](#) [TA4MS25](#) [TA6MS20](#) [TA6MS25](#) [TA5MS25](#) [TA5MS20](#) [TA5MS15](#) [TA5MS11](#) [TA7MS20](#) [TA7MS25](#)  
[TA6MS11](#) [TA6MS15](#) [TA3MS15](#) [TA3MS11](#)

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