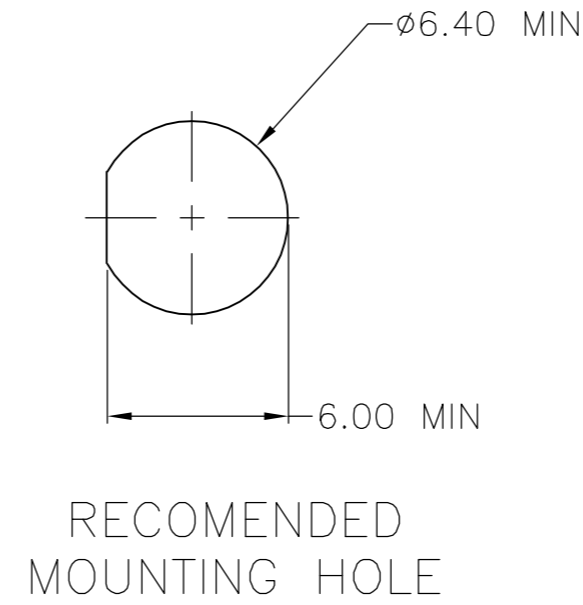
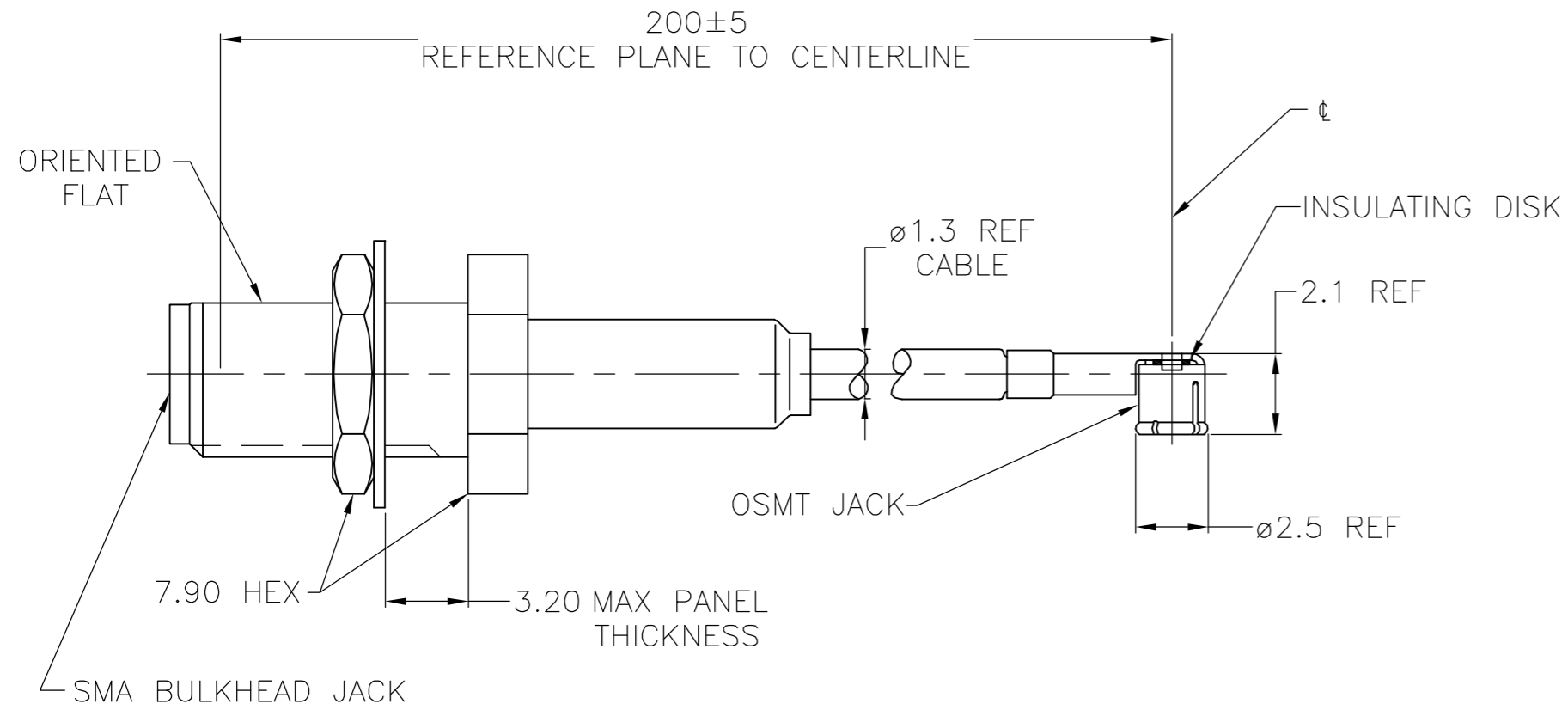


THIS DRAWING IS UNPUBLISHED. RELEASED FOR PUBLICATION
 © COPYRIGHT BY TYCO ELECTRONICS CORPORATION. ALL RIGHTS RESERVED.

LOC	DIST	REVISIONS					
		P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD
AJ	17	B		REVISED PER EC OS14-0098-05	11MAY2006	KS	KW



1. PERFORMANCE SHOWN FOR SSMT CONNECTOR AND CABLE ONLY.
 FOR CABLE ASSEMBLY DATA CONSULT FACTORY.

COMPONENT	MATERIAL	FINISH
SMA CONNECTOR		
HOUSING & COUPLING NUT	STAINLESS STEEL	PASSIVATE
CENTER CONTACT	BERYLLIUM COPPER	GOLD PLATE
INNER CONTACT	BERYLLIUM COPPER	GOLD PLATE
DIELECTRIC	TETRAFLUOROETHYLENE (TFE)	N/A
RETAINING RING	BERYLLIUM COPPER	N/A
GASKET	SILICONE RUBBER	N/A
FERRULE	COPPER OR BRASS	NICKEL PLATE
SHRINK TUBING	HEAT SHRINKABLE POLYOLEFIN COMPOUND	N/A
SSMT CONNECTOR		
OUTER CONTACT	BERYLLIUM COPPER	GOLD PLATE OVER NICKEL PLATE
CENTER CONTACT	BERYLLIUM COPPER	GOLD PLATE OVER NICKEL PLATE
DIELECTRIC	POLYPROPYLENE, GF	N/A
CABLE		
JACKET	FLUORINATED ETHYLENE PROPYLENE (FEP)	N/A
SHIELD	COPPER WIRE, 44 AWG	SILVER PLATED
DIELECTRIC	POLYTETRAFLUOROETHYLENE (PTFE)	N/A
CENTER CONDUCTOR	COPPER CLAD STEEL, 30 AWG	SILVER PLATED
INSULATING DISK	POLYESTER	N/A

1064553-1
 PART NUMBER

ELECTRICAL	
FREQUENCY	DC - 6 GHz
NOMINAL IMPEDENCE	50 OHMS
VOLTAGE RATING	250 VOLTS (VRMS MAX) @ SEA LEVEL
VSWR (MATED CONNECTORS ONLY)	1.20:1 MAX @ 2 GHz 1.40:1 MAX @ 6 GHz
INSULATION RESISTANCE	1,000 MEGOHMS MIN @ 250 VDC
DIELECTRIC WITHSTANDING VOLTAGE	500 VOLTS (VRMS MIN) @ SEA LEVEL
MECHANICAL	
CONNECTOR DURABILITY	100 MATING CYCLES
ENVIRONMENTAL	
TEMPERATURE RATING	-40°C(-40°F) TO +125°C(257°F)

PRODUCT SPEC

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		DWN DK SCHRUM 11MAY2006	Tyco Electronics Corporation Harrisburg, PA 17105-3608																	
DIMENSIONS: mm		CHK KE WEIDNER 11MAY2006																		
TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:		APVD KE WEIDNER 11MAY2006																		
<table border="1"> <tr><td>0 PLC</td><td>±</td><td>-</td></tr> <tr><td>1 PLC</td><td>±</td><td>-</td></tr> <tr><td>2 PLC</td><td>±</td><td>-</td></tr> <tr><td>3 PLC</td><td>±</td><td>-</td></tr> <tr><td>4 PLC</td><td>±</td><td>-</td></tr> <tr><td>ANGLES</td><td>±</td><td>-</td></tr> </table>		0 PLC		±	-	1 PLC	±	-	2 PLC	±	-	3 PLC	±	-	4 PLC	±	-	ANGLES	±	-
0 PLC	±	-																		
1 PLC	±	-																		
2 PLC	±	-																		
3 PLC	±	-																		
4 PLC	±	-																		
ANGLES	±	-																		
MATERIAL	FINISH	WEIGHT	SSMT RIGHT ANGLE JACK TO SMA BULKHEAD JACK INTERSERIES CABLE ASSEMBLY																	
CUSTOMER DRAWING		SCALE 4:1	RESTRICTED TO																	

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

Web: <http://oceanchips.ru/>

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, д. 2, корп. 4, лит. А