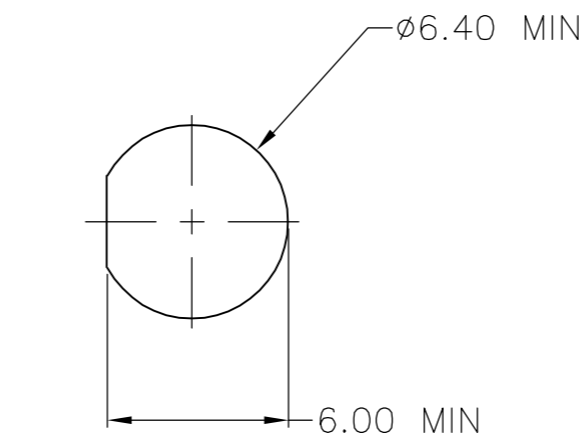
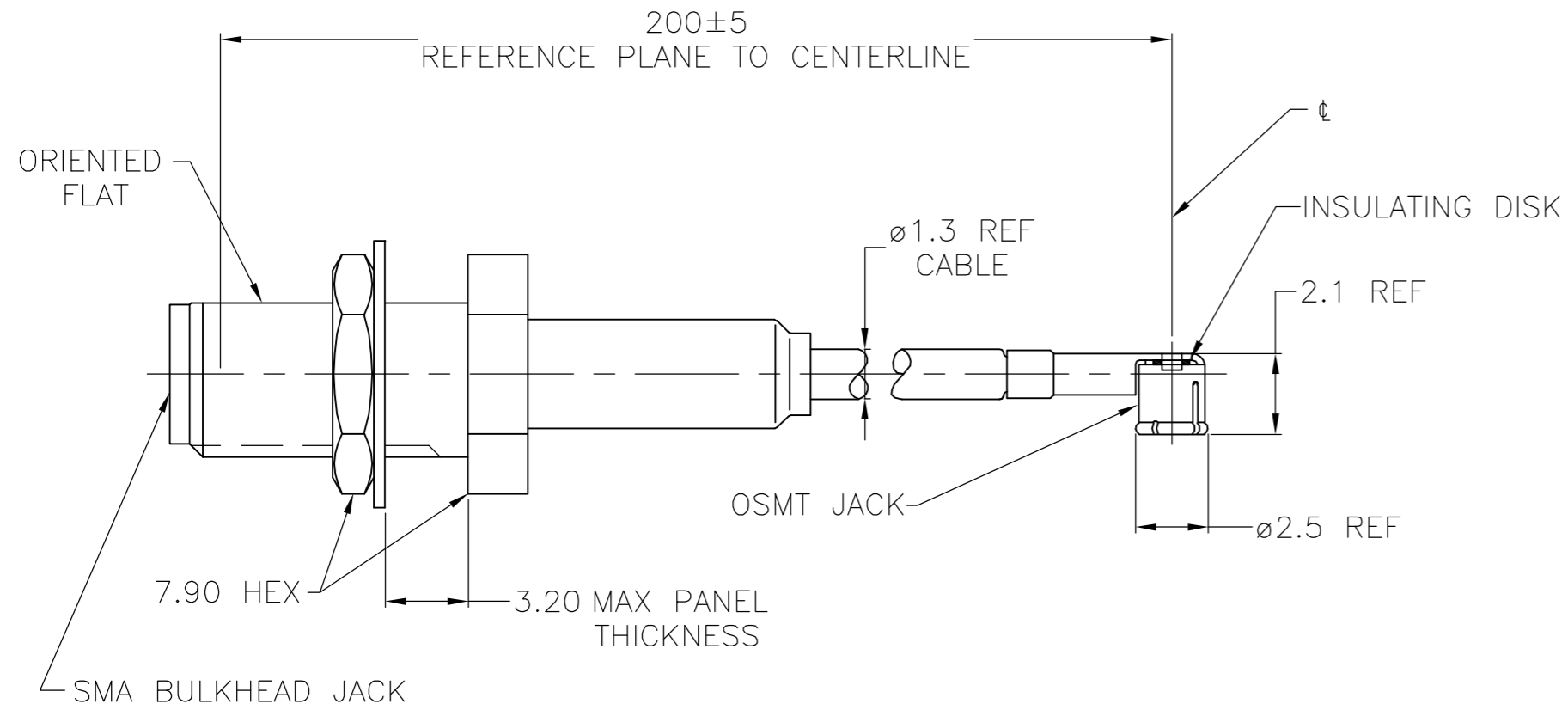


THIS DRAWING IS UNPUBLISHED. RELEASED FOR PUBLICATION
 © COPYRIGHT BY TYCO ELECTRONICS CORPORATION. ALL RIGHTS RESERVED.

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



RECOMENDED MOUNTING HOLE

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	NAME SSMT RIGHT ANGLE JACK TO SMA BULKHEAD JACK INTERSERIES CABLE ASSEMBLY																			
<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	±	-	PRODUCT SPEC	SIZE A2	
0 PLC	±	-																				
1 PLC	±	-																				
2 PLC	±	-																				
3 PLC	±	-																				
4 PLC	±	-																				
ANGLES	±	-																				
MATERIAL		APPLICATION SPEC	CAGE CODE 00779	DRAWING NO C=1064553																		
FINISH		WEIGHT	SCALE 4:1	SHEET 1 OF 1																		
-		CUSTOMER DRAWING	REV B	RESTRICTED TO																		



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

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