

NOTES:

1. MATERIALS AND FINISHES:
BODY - BRASS, WHITE BRONZE PLATING
CONTACT - BeCu, SILVER PLATING
INSULATORS - PTFE, NATURAL
SHRINK TUBE - POLYOLEFIN, BLACK

2. ELECTRICAL:
A. IMPEDANCE: 50 OHM
B. FREQUENCY RANGE: DC - 18 GHz
C. VSWR: 1.065 MAX. DC - 6 GHz
1.12 MAX. 6 - 12 GHz
1.20 MAX. 12 - 18 GHz
D. DIELECTRIC WITHSTANDING VOLTAGE: 1000 VRMS, MIN.
E. INTERMODULATION 3rd ORDER: -166 dBc @2X20W

3. MECHANICAL:
A. DURABILITY: 500 CYCLES MIN.
B. TEMPERATURE RANGE: -65° C TO 165° C

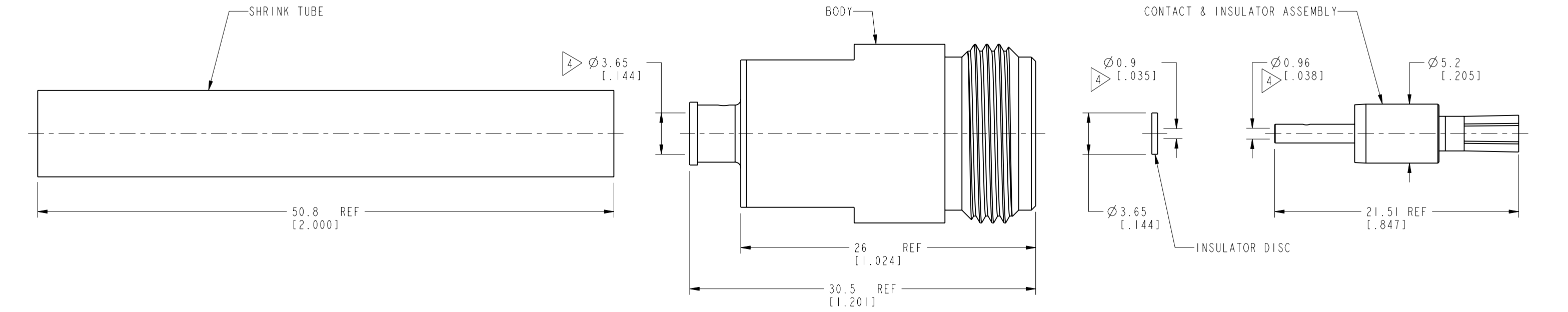
4. INDICATES CABLE ENTRY DIMENSIONS

5. PACKAGING:
A. QUANTITY: SINGLE PACK
B. MARKING: PACKAGING TO BE MARKED
"AMPHENOL RF, 82-6672, AND DATE CODE"

6. ASSEMBLY INSTRUCTIONS:
A. FOR SEMI-RIGID CABLE, THERMALLY CYCLE ACCORDING TO MANUFACTURERS SPECIFICATIONS.
B. STRIP CABLE AND INSERT THROUGH SHRINK TUBE AND BODY ASSEMBLY.
C. INSERT INSULATOR DISC OVER CENTER CONDUCTOR AND SOLDER CONTACT ASSEMBLY. ALL COMPONENTS SHOULD BE FLUSH.
D. PRESS CONTACT ASSEMBLY INTO BODY ASSEMBLY UNTIL CONTACT ASSEMBLY BOTTOMS.
E. SOLDER BODY ONTO CABLE. 250 WATT SOLDERING IRON RECOMMENDED. USE OF FLUX RECOMMENDED.

THIRD ANGLE PROJ.

REVISIONS				
REV	DESCRIPTION	DATE	ECN	APPR
A	RELEASE TO MANUFACTURING	04-Mar-19	10742	CJV



CUSTOMER OUTLINE DRAWING

ALL OTHER SHEETS ARE FOR INTERNAL USE ONLY

UNLESS OTHERWISE SPECIFIED, DIMENSIONS ARE IN METRIC AND TOLERANCES ARE: <0.5mm 0.5 - 6mm 6 - 30mm 30 - 120mm ANGLES ± 0.05mm ±0.1mm ±0.2mm ± 0.3mm ±1° NOTICE - These drawings, specifications, or other data (1) are, and remain the property of Amphenol corp. (2) must be returned upon request; and (3) are confidential and not to be disclosed to any person other than those to whom they are given by Amphenol Corp. the furnishing of these drawings, specifications, or other data by Amphenol Corp., or to any other person to anyone for any purpose is not to be regarded by implication or otherwise in any manner licensing, granting rights to permitting such holder or any other person to manufacture, use or sell any product, process or design, patented or otherwise, that may in any way be related to or disclosed by said drawings, specifications, or other data.	MATERIAL	DRAWN	DATE	TITLE 18 GHz TYPE N JACK FOR .141" SEMI-RIGID & CONFORMABLE		Amphenol RF www.amphenolrf.com	
	SEE NOTES	M. ZHANG	04-Mar-19				
	REFERENCE	ENGINEER	DATE			SCALE: 3.0:1.0 SHEET 2 OF 2	
	EAR# 8591	C. VIGORITO	28-Nov-18	ITEM NO.	82-6672		
	REF: ---	APPROVED	DATE	PART NO.	82-6672		
	CONFIGURATION LEVEL: In Work	S.HSIEH	07-Mar-19				
	FINISH	CAD FILE	DWG SIZE B		REV A		

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