

DO NOT SCALE FROM THIS PRINT

DESIGNED & DIMENSIONED IN MILLIMETERS [INCHES]

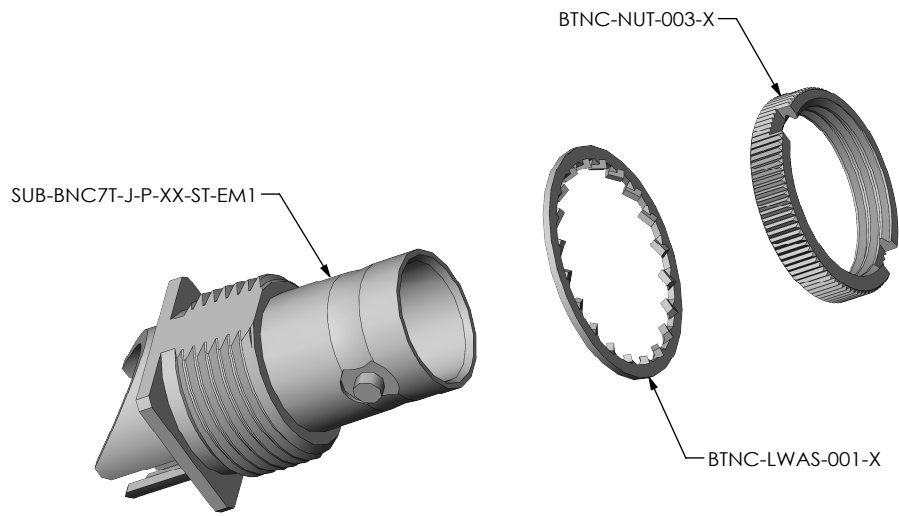


FIG 1
BNC7T-J-P-XX-ST-EM1 SHOWN

NOTES:

1. $\text{\textcircled{C}}$ REPRESENTS A CRITICAL DIMENSION.
2. FABRICATED PARTS MUST BE FREE OF SCRATCHES, TOOL MARKS, ETC.
3. SUPPLIER TO REMOVE BURRS.
4. RoHS COMPLIANT.
5. COMPONENT PLATING DESIGNATIONS:
 -H: .000030" MIN. GOLD OVER .000050. (MIN) NICKEL.
 -G: .000010" MIN. GOLD OVER .000050" MIN. NICKEL
 -N: .000100" MIN. NICKEL.
6. ASSEMBLY PLATING DESIGNATIONS:
 -HN: (CENTER CONTACT)-H
 (OUTER CONTACT) -N
 (REMAINING METAL PARTS) -N
 -GN, MN:(CENTER CONTACT)-G
 (OUTER CONTACT) -N
 (REMAINING METAL PARTS) -N
7. PRODUCT TO BE PACKAGED PER PACKAGING STANDARD CO-RF-WI-3040-M.

F:\DWG\MISC\MKTG\BNC7T-J-P-XX-ST-EM1-MKT.SLDDRW

BNC7T-J-P-XX-ST-EM1

GENDER
-J: JACK

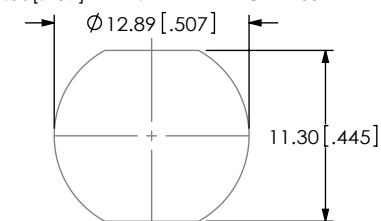
TYPE
-P: PCB

TERMINATION
-EM1: EDGE MOUNT (FOR 1.57[.062] THICK PCB)

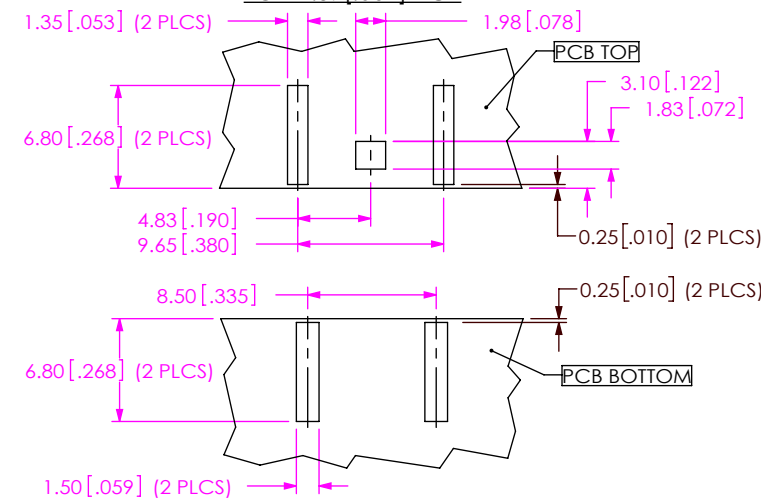
ORIENTATION
-ST: STRAIGHT

PLATING SPECIFICATION
 -HN: HEAVY GOLD/NICKEL (SEE NOTES 5 & 6)
 (SUB-BNC7T-J-P-HN-ST-EM1)
 (BTNC-NUT-003-N)
 (BTNC-LWAS-001-N)
 -GN: GOLD/NICKEL (SEE NOTES 5 & 6)
 (SUB-BNC7T-J-P-GN-ST-EM1)
 (BTNC-NUT-003-N)
 (BTNC-LWAS-001-N)
 -MN: MEDIUM GOLD/NICKEL (EXISTING CUSTOMERS ONLY)
 (SUB-BNC7T-J-P-GN-ST-EM1)
 (BTNC-NUT-003-N)
 (BTNC-LWAS-001-N)

RECOMMENDED MOUNTING HOLE
4.00[.157] MAX. PANEL THICKNESS



RECOMMENDED LAYOUT FOR 1.57[.062] PCB

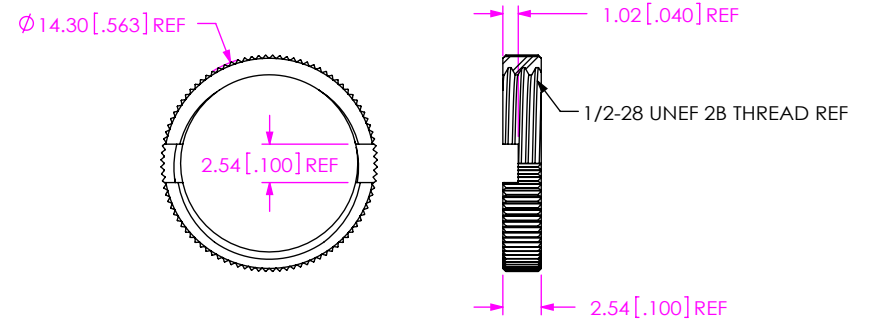
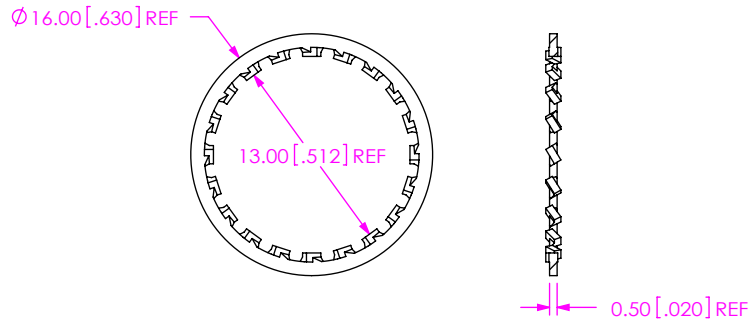


UNLESS OTHERWISE SPECIFIED, DIMENSIONS ARE IN MILLIMETERS.
 TOLERANCES ARE:
 DECIMALS ANGLES
 .X: ± 0.3 [0.1] 2°
 .XX: ± 0.13 [0.05]
 .XXX: ± 0.051 [0.020]

PROPRIETARY NOTE
 THIS DOCUMENT CONTAINS INFORMATION CONFIDENTIAL AND PROPRIETARY TO SAMTEC, INC. AND SHALL NOT BE REPRODUCED OR TRANSFERRED TO OTHER DOCUMENTS OR DISCLOSED TO OTHERS OR USED FOR ANY PURPOSE OTHER THAN THAT WHICH IT WAS OBTAINED WITHOUT THE EXPRESSED WRITTEN CONSENT OF SAMTEC, INC.

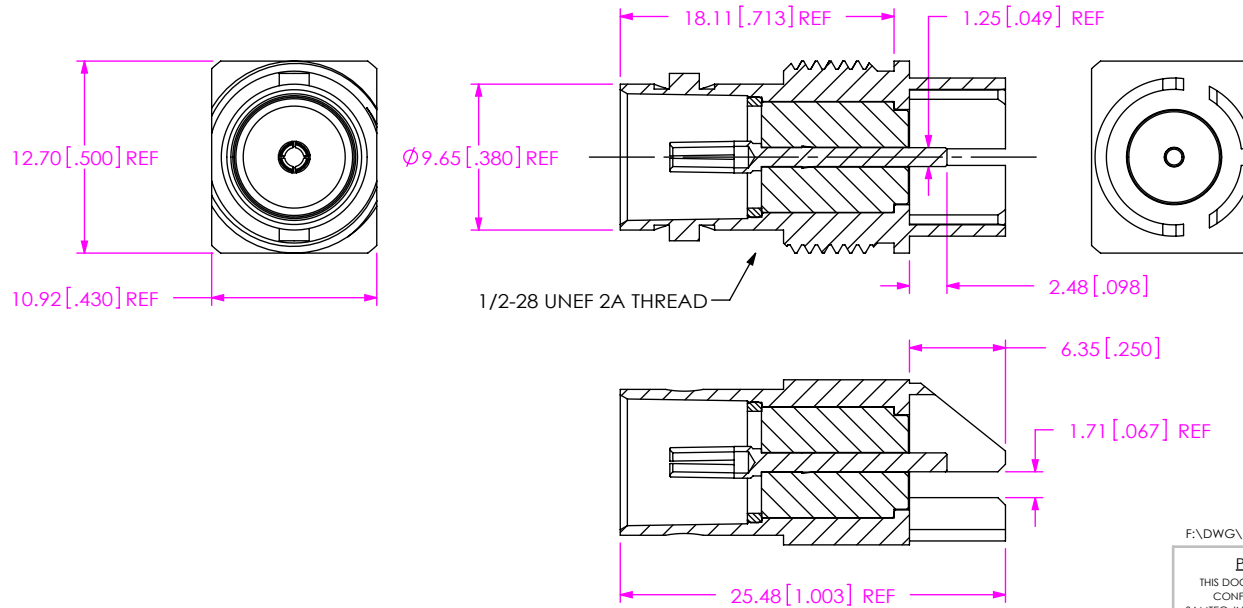
520 PARK EAST BLVD, NEW ALBANY, IN 47150
 PHONE: 812-944-6733 FAX: 812-948-5047
 e-Mail: info@SAMTEC.com code: 55322

DO NOT SCALE DRAWING	SHEET SCALE: 2:1	DESCRIPTION: BNC7T EDGE MOUNT STRAIGHT JACK
		DWG. NO. BNC7T-J-P-XX-ST-EM1
		BY: G.HERMAN 01/04/2008 SHEET 1 OF 2



SAMTEC PART NUMBER	ITEM
BTNC-LWAS-001-X	LOCKWASHER

SAMTEC PART NUMBER	ITEM
BTNC-NUT-003-X	KNURLED NUT



F:\DWG\MISC\MKTG\BNC7T-J-P-XX-ST-EM1-MKT.SLDDRW

PROPRIETARY NOTE
 THIS DOCUMENT CONTAINS INFORMATION
 CONFIDENTIAL AND PROPRIETARY TO
 SAMTEC, INC. AND SHALL NOT BE REPRODUCED
 OR TRANSFERRED TO OTHER DOCUMENTS OR
 DISCLOSED TO OTHERS OR USED FOR ANY
 PURPOSE OTHER THAN THAT WHICH IT WAS
 OBTAINED WITHOUT THE EXPRESSED WRITTEN
 CONSENT OF SAMTEC, INC.



520 PARK EAST BLVD, NEW ALBANY, IN 47150
 PHONE: 812-944-6733 FAX: 812-948-5047
 e-Mail: info@SAMTEC.com code: 55322

DO NOT SCALE DRAWING

DESCRIPTION:
 BNC7T EDGE MOUNT STRAIGHT JACK

SHEET SCALE: 2:1

DWG. NO.
 BNC7T-J-P-XX-ST-EM1

BY: G.HERMAN 01/04/2008 SHEET 2 OF 2

SAMTEC PART NUMBER	ITEM
SUB-BNC7T-J-P-XX-ST-EM1	SUB ASSEMBLY

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