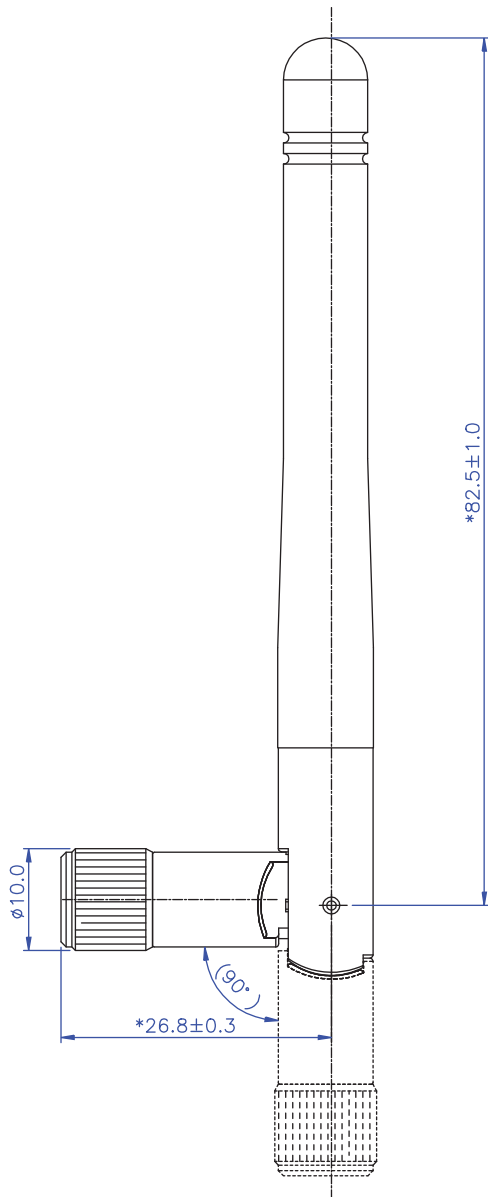



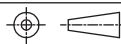
# P/N:A24-HASM-450



- NOTE:
- ELECTRICAL PROPERTIES
- 1.DESCRPTION : 1/4 λ SWIVEL TYPE DIPOLE ANTENNA  
                  φ9x82.5+ SMA
  - △ 2.MODEL NO. : AN-A1-X0C
  - 3.FREQUENCY : OPTION
  - 4.IMPEDANCE : 50 Ohms nominal
  - 5.V.S.W.R. : 2.0 max. IN BAND
  - △ 6.GAIN : 1.14~2.14 dBi, VERTICAL DIRECTION
  - 7.ADMITTED POWER RADLATION : 1W
  - 8.TYPE OF RADLATION : TOROIDAL
  - 9.POLARIZATION : VERTICAL
  - 10.ELECTRICAL LENGTH : 1/4 λ ,DIPOLE
  - 11.RADIATION : 0 mni
  - 12.CONNECTOR TYPE : SMA (MALE/FEMALE OPTION)

- MECHANICAL PROPERTIES
- 1.CABLE : RG-178, 50ohm
  - 2.OPERATING TEMPERATURE RANGE : -20°C~+65°C
  - 3.STORAGE TEMPERATURE RANGE : -30°C~+75°C
  - 4.ANTENNA COVER : TPE
  - 5.COLOR : OPTION

CONNECTOR  
 △ C:R-SMA (FEMALE)  
 D:SMA (MALE)

|   |                            |                             |  |          |
|---|----------------------------|-----------------------------|--|----------|
| DETACHED LISTS  | ← MM →                     | DFTO Sam DATE 9/27/02'      | <br><b>MaxStream®</b> |          |
|   | TOLERANCES EXCEPT AS NOTED | CHKD Cha Chi DATE 05/31/04' |  |          |
|   | .0 ± 0.2                   | MFO LMJ DATE 05/31/04'      |  |          |
|   | .00 ± 0.15                 | APPVL YUAN DATE 05/31/04'   |  |          |
| .000 ± 0.075  | MATERIAL :                 | ANTENNA φ9+SMA CONNECTOR    |  |          |
| ANGLES ± 0.5  | QTY :                      | DRAWING NO. GE423A04        |  | SIZE REV |
| <br>THIRD ANGLE PROJECTION | FINISH :                   | /PART NO. SEE NOTE          |  | A3 2     |
| SCALE : 2:1   | DO NOT SCALE DRAWING       | SHEET 1 OF 1                |  |          |

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