



Cirocomm Technology Corp.



Крупнейший азиатский производитель керамики и диэлектрических компонентов. Компания основана в 1996 году на Тайване, штаб-квартира расположена в Тайбэй.

Основные клиенты Cirocomm:

- Garmin
- VeriFone
- Taoglas
- Cisco
- MediaTek
- Qualcomm
- Acer
- ASUS
- Foxconn
- Panasonic
- Motorola



















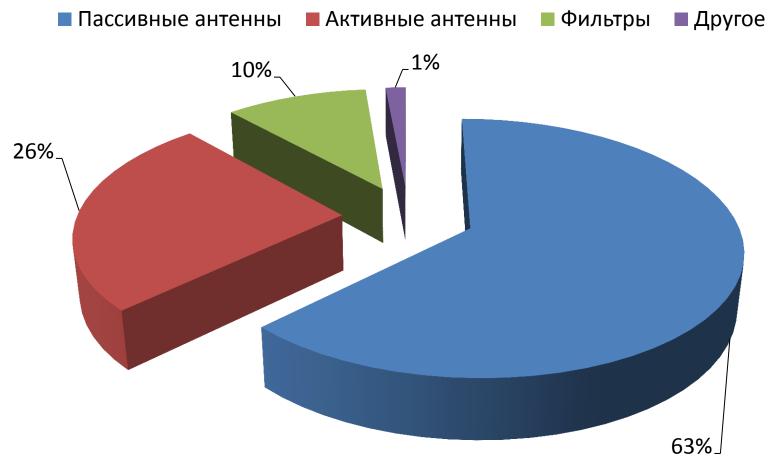






Продукты

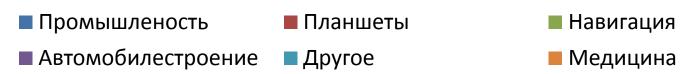


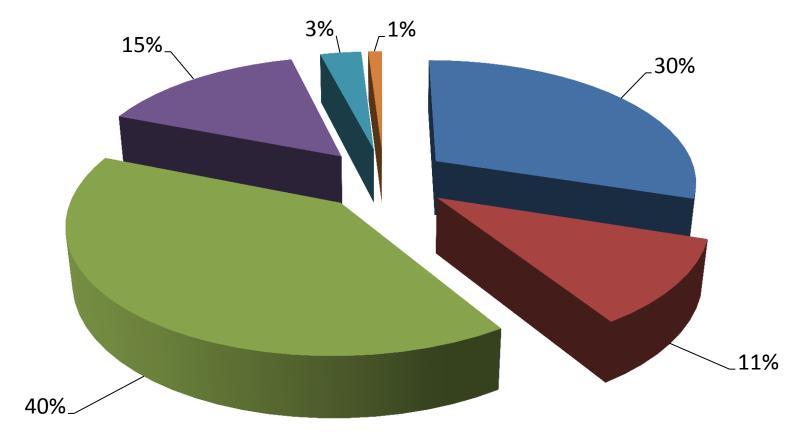




Сферы применения



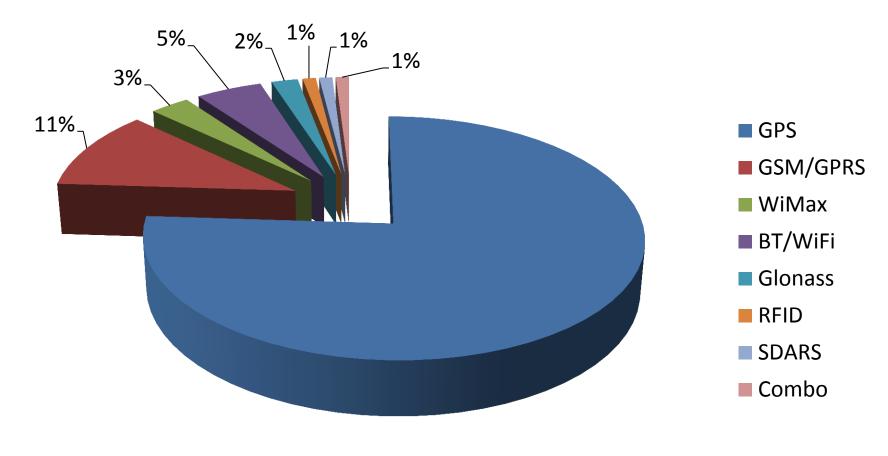






Продукция



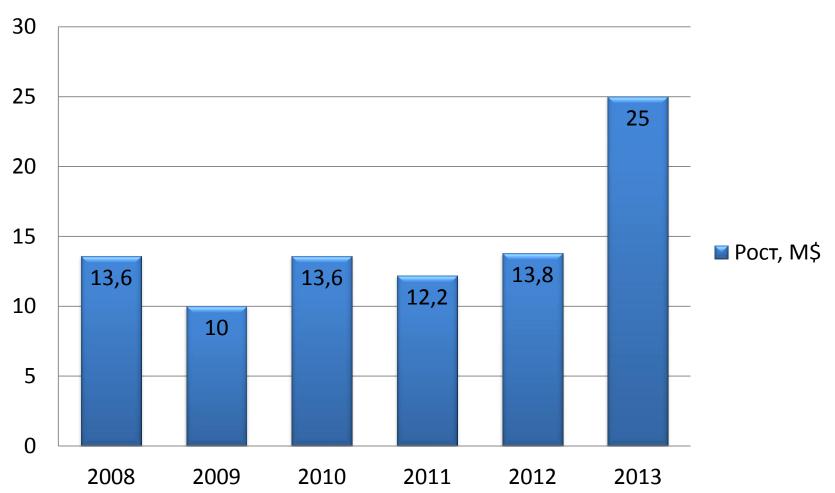








Рост, М\$









Керамические Глонасс/GPS антенны



UDA254-250-1593-C-GPS-GLONASS-PCB



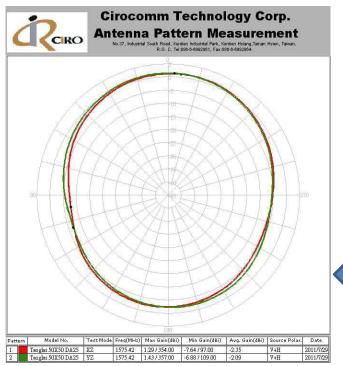
Частота (центральная): 1593 МГц Полоса пропускания: 34 МГц

Коэффициент усиления GPS/ГЛОНАСС: +2 dBi

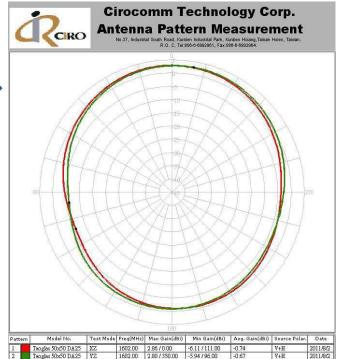
KCB (VSWR): 1.5 makc

Обратные потери: ≤ -10 дБ Поляризация: Круговая (RHCP) Волновое сопротивление: 50 ОМ Параметры контакта: 2.50 x 0.9 мм тип. Габаритные размеры: 25 x 25 x 4.0 мм

Рабочий температурный диапазон: -40 °С ... +105 °С







Керамические Глонасс/GPS антенны Сіко



<u>UDA184-180-1579-GPS-GLONASS-PCB</u>



Частота (центральная): 1584 МГц Полоса пропускания: 34 МГц

Коэффициент усиления GPS/ГЛОНАСС: +1.5 dBi / +3.0 dBi

KCB (VSWR): 1.5 макс

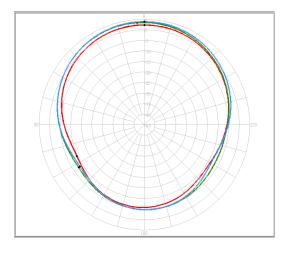
Обратные потери: ≤ -10 дБ Поляризация: Круговая (RHCP) Волновое сопротивление: 50 ОМ Параметры контакта: 1.80 х 0.9 мм тип. Габаритные размеры: 18 х 18 х 4.0 мм

Рабочий температурный диапазон: -40 °C ... +105 °C

Плоскость XZ

000000000000000000000000000000000000000

Плоскость YZ

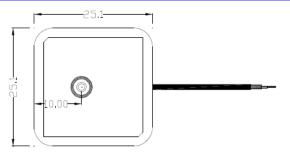


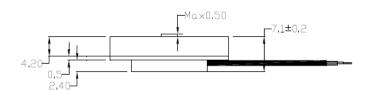
Частота	Плоскость XZ	Плоскость YZ
1575 МГц	2.49 dBi	2.33 dBi
1592 МГц	3.47 dBi	3.49 dBi
1608 МГц	3.85 dBi	3.88 dBi

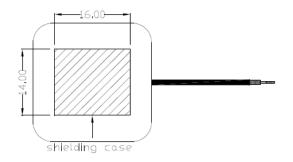
Встраиваемые активные Глонасс/GPS антенны на плату



GNBA-106A (GPS/GLONASS, 18 dBm, 25x25mm, 30mm open end)







Частота (центральная):

1575.42 ± 10 ΜΓμ 1602 ± 8 ΜΓμ

Коэффициент усиления (LNA+SAW):

1575.42 MΓμ: 16 dB Min.18 dB Typ.(+ 25 °C± 5°C) 1602 MΓμ: 16 dB Min.18 dB Typ.(+ 25 °C± 5°C)

KCB (VSWR): 2.0 макс

Поляризация: Круговая (RHCP) Волновое сопротивление: 50 Ом

Габаритные размеры: 25.1 x 25.1 x 7.1 мм

Рабочий температурный диапазон: -40 °С ... +85 °С

Кабель: 30 мм, открытый конец

Преимущества:

Стоят два LNA усилителя

Есть дополнительный SAW-фильтр

Внешние активные Глонасс/GPS антенны на магните



UGNA-103 (GPS/GLONASS антенна, магнит, 3-5B, SMA(m), 5m)



Частота (центральная):

1575.42 ± 10 МГц 1602 ± 8 МГц

Коэффициент усиления (LNA+SAW):

1575.42 MΓų: 28 dB Min.30 dB Typ.(+ 25 °C± 5°C) 1602 MΓų: 28 dB Min.30 dB Typ.(+ 25 °C± 5°C)

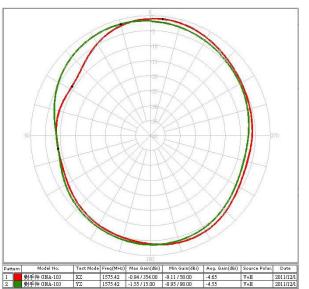
KCB (VSWR): 2.0 макс

Поляризация: Круговая (RHCP) Волновое сопротивление: 50 Ом

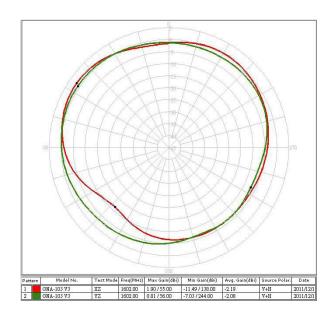
Габаритные размеры: 40.5 х 38 х 12.3 мм

Рабочий температурный диапазон: -40 °С ... +85 °С

Влагозащищенность: ІР67



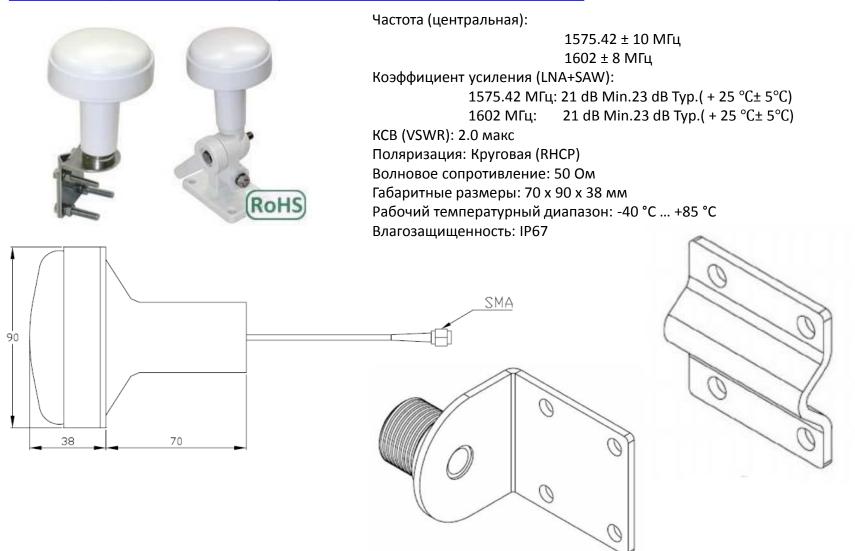




Внешние активные Глонасс/GPS антенны на кронштейне



UGNA-52 (GNSS антенна, кронштейн, 2.5-5.5 B, 5m, SMA)



Kepaмические GSM антенны SMD монтаж на плату



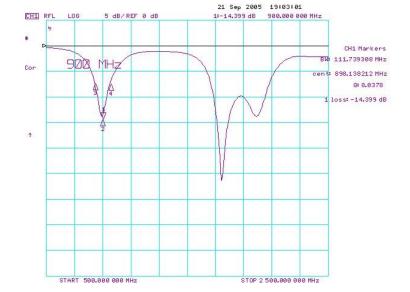
UDPA900-A-GSM-PCB











Рабочие частоты:

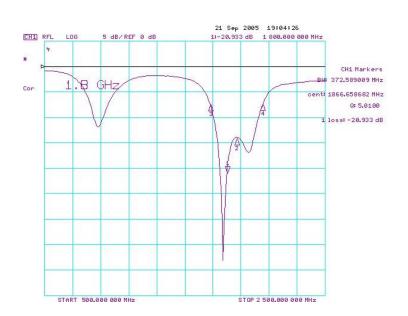
880-960 МГц 1710-1990 МГц

KCB (VSWR): 2.5 макс

Волновое сопротивление: 50 Ом Габаритные размеры: 29.8 x 6 x 5 мм

Рабочий температурный диапазон: -40 °C ... +105 °C

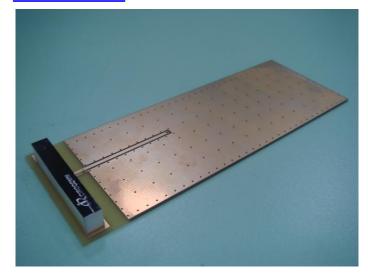
Применение: POS терминалы – VeriFone



Керамические GSM антенны SMD монтаж на плату



UDPA824-A



Рабочие частоты:

824-960 МГц 1710-2170 МГц

KCB (VSWR): 3.0 макс

Волновое сопротивление: 50 Ом Габаритные размеры: 35 x 6 x 5 мм

Рабочий температурный диапазон: -40 °C ... +105 °C

Применение: POS терминалы – VeriFone, 3G

