# Антенны M104, GPSGL-TMG-SPI-40NCB

Технические характеристики

#### По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Алматы (727)345-47-04 Ангарск (3955)60-70-56 Архангельск (8182)63-90-72 Астрахань (8512)99-46-04 Барнаул (3852)73-04-60 Белгород (4722)40-23-64 Благовещенск (4162)22-76-07 Брянск (4832)59-03-52 Владивосток (423)249-28-31 Владикавказ (8672)28-90-48 Владимир (4922)49-43-18 Волгоград (844)278-03-48 Вологда (8172)26-41-59 Воронеж (473)204-51-73 Екатеринбург (343)384-55-89

Ижевск (3412)26-03-58 Иркутск (395)279-98-46 Казань (843)206-01-48 Калининград (4012)72-03-81 Калуга (4842)92-23-67 Кемерово (3842)65-04-62 Киров (8332)68-02-04 Коломна (4966)23-41-49 Кострома (4942)77-07-48 Краснодар (861)203-40-90 Красноярск (391)204-63-61 Курск (4712)77-13-04 Курган (3522)50-90-47 Липецк (4742)52-20-81

Казахстан +7(727) 345-47-04

Иваново (4932)77-34-06

Мурманск (8152)59-64-93 Набережные Челны (8552)20-53-41 Нижний Новгород (831)429-08-12 Новокузнецк (3843)20-46-81 Ноябрьск (3496)41-32-12 Новосибирск (383)227-86-73 Омск (3812)21-46-40 Орел (4862)44-53-42 Оренбург (3532)37-68-04 Пенза (8412)22-31-16 Петрозаводск (8142)55-98-37 Псков (8112)59-10-37 Пермь (342)205-81-47

Магнитогорск (3519)55-03-13

Москва (495)268-04-70

Беларусь +(375) 257-127-884

Ростов-на-Дону (863)308-18-15 Рязань (4912)46-61-64 Самара (846)206-03-16 Санкт-Петербург (812)309-46-40 Саратов (845)249-38-78 Севастополь (8692)22-31-93 Саранск (8342)22-96-24 Симферополь (3652)67-13-56 Смоленск (4812)29-41-54 Сочи (862)225-72-31 Ставрополь (8652)20-65-13 Сургут (3462)77-98-35 Сыктывкар (8212)25-95-17 Тамбов (4752)50-40-97 Тверь (4822)63-31-35

Узбекистан +998(71)205-18-59

Тольятти (8482)63-91-07 Томск (3822)98-41-53 Тула (4872)33-79-87 Тюмень (3452)66-21-18 Ульяновск (8422)24-23-59 Улан-Удэ (3012)59-97-51 Уфа (347)229-48-12 Хабаровск (4212)92-98-04 Чебоксары (8352)28-53-07 Челябинск (351)202-03-61 Череповец (8202)49-02-64 Чита (3022)38-34-83 Якутск (4112)23-90-97 Ярославль (4852)69-52-93

Киргизия +996(312)96-26-47

Россия +7(495)268-04-70

эл.почта: erk@nt-rt.ru || сайт: https://ekra.nt-rt.ru/

## Антенна М104

Активная ГЛОНАСС/GPS антенна M104 с мощным встроенным усилителем для длинной кабельной линии сочетает в себе высокое качество компонентов, надежность, отличные технические характеристики и низкую стоимость. Антенна предназначена для установки и использования на морском/речном транспорте, а также на стационарных сооружениях (вышки, крыши домов)

| Характеристика                                 | Значение     |
|--|--------------|
| Диапазон рабочих частот, Гц                    | 1570-1610    |
| Коэффициент усиления УМШ, дБ                   | 40           |
| Коэффициент шума УМШ, не более, дБ             | 2,5          |
| Выходной импеданс, Ом                          | 50           |
| Напряжение питания, В                          | от 3,3 до 36 |
| Ток потребления, не более, мА                  | 30           |
| Масса, кг                                      | 0,35         |
| Габаритные размеры, мм<br>— высота<br>— радиус | 172<br>74    |
| Диапазон рабочих температур, °С                | -40 до +55   |
| Пониженная предельная температура, °C          | -60          |
| Повышенная предельная температура, °C          | +60          |
| Тип ВЧ разъема                                 | N            |



## **Антенна GPSGL-TMG-SPI-40NCB**



Антенна для временной синхронизации специально разработана для длительной и бесперебойной работы в любых погодных условиях. Антенна обеспечивает низкий уровень шума, высокий уровень усиления и хорошо подходит для применений с большой длиной кабеля.

Уникальная форма обтекателя позволяет обеспечивать защиту от осадков (снег) и обледенения. Позволяет устранять проблемы, связанные с птицами. Антенна может быть установлена отдельно или с помощью комплекта монтажных частей.

Антенна выполнена из материалов, которые полностью соответствуют положениям, предусмотренных директивами EC RoHS 2002/95/EC, а также имеет защиту от обратной полярности и транзит тока.

| Характеристика        | Значение                                      |
|-----------------------|---|
| Частота, МГц          | 1590±30                                       |
| Усиление, дБ          | 40±4 @ GPS L1 GALILEO E1<br>38±4 @ ГЛОНАСС L1 |
| Разъем                | N-типа, female.                               |
| Импеданс, Ом          | 50  |
| KCBH                  | < 2.0:1                                       |
| Напряжение питания, В | От 3.3 до 9.0                                 |
| Ток, мА               | < 40  |
| Подавление, дБ        | 60 @ 1530 МГц<br>60 @ 1660 МГц                |
| Молниезащита          | 90В, 20кА                                     |

### По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Алматы (727)345-47-04 Ангарск (3955)60-70-56 Архангельск (8182)63-90-72 Астрахань (8512)99-46-04 Барнаул (3852)73-04-60 Белгород (4722)40-23-64 Благовещенск (4162)22-76-07 Брянск (4832)59-03-52 Владивосток (423)249-28-31 Владикавказ (8672)28-90-48 Владимир (4922)49-43-18 Волгоград (844)278-03-48 Волоград (8172)26-41-59 Воронеж (473)204-51-73 Екатеринбург (343)384-55-89

Россия +7(495)268-04-70

Иваново (4932)77-34-06 Ижевск (3412)26-03-58 Иркутск (395)279-98-46 Казань (843)206-01-48 Калининград (4012)72-03-81 Калуга (4842)92-23-67 Кемерово (3842)65-04-62 Киров (8332)68-02-04 Коломна (4966)23-41-49 Кострома (4942)77-07-48 Краснодар (861)203-40-90 Красноярск (391)204-63-61 Курск (4712)77-13-04 Курган (3522)50-90-47 Липецк (4742)52-20-81

Казахстан +7(727) 345-47-04

Магнитогорск (3519)55-03-13 Москва (495)268-04-70 Мурманск (8152)59-64-93 Набережные Челны (8552)20-53-41 Нижний Новгород (831)429-08-12 Новокузнецк (3843)20-46-81 Ноябрьск (3496)41-32-12 Новосибирск (383)227-86-73 Омск (3812)21-46-40 Орел (4862)44-53-42 Оренбург (3532)37-68-04 Пенза (8412)22-31-16 Петрозаводск (8142)55-98-37 Псков (8112)59-10-37 Пермь (342)205-81-47

Беларусь +(375) 257-127-884

Ростов-на-Дону (863)308-18-15 Рязань (4912)46-61-64 Самара (846)206-03-16 Санкт-Петербург (812)309-46-40 Саратов (845)249-38-78 Севастополь (8692)22-31-93 Саранск (8342)22-96-24 Симферополь (3652)67-13-56 Смоленск (4812)29-41-54 Сочи (862)225-72-31 Ставрополь (8652)20-65-13 Сургут (3462)77-98-35 Сыктывкар (8212)25-95-17 Тамбов (4752)50-40-97 Тверь (4822)63-31-35

Узбекистан +998(71)205-18-59

Тольятти (8482)63-91-07 Томск (3822)98-41-53 Тула (4872)33-79-87 Тюмень (3452)66-21-18 Ульяновск (8422)24-23-59 Улан-Удэ (3012)59-97-51 Уфа (347)229-48-12 Хабаровск (4212)92-98-04 Чебоксары (8352)28-53-07 Челябинск (351)202-03-61 Череповец (8202)49-02-64 Чита (3022)38-34-83 Якутск (4112)23-90-97 Ярославль (4852)69-52-93

Киргизия +996(312)96-26-47