

ИНН/КПП 7204192705/720301001 www.averus-pribor.ru

Телефон: 8-800-551-11-01 e-mail: info@averus-pribor.ru

Роверный комплект Zenith15 GSM-UHF



Роверный комплект Zenith15 GSM-UHF

GNSS приемник Geomax Zenith15 Rover GSM&UHF принимает поправки RTK как по GSM/GPRS/UTMS модему, так и по встроенному радио модему. Прибор оснащен 120 канальной платой NovAtel, которая принимает и одновременно обрабатывает сигнал с 60 спутников систем GPS и ГЛОНАСС. Прочный корпус защищает прибор при кратковременном погружении в воду, а температурный диапазон работы от -30°C до +60°C позволит работать при любых погодных условиях.

Как и младшая серия, GNSS приемник Geomax Zenith15 Rover GSM&UHF относится к бюджетной линейке геодезических приемников, но при этом обладает следующими отличиями:

- увеличенным количеством рабочих каналов 120, за счет чего обеспечивается одновременный прием сигналов от 36 спутников;
- улучшенной защищенностью, по классу IP67, за счет чего GNSS приемник Geomax Zenith15 Rover GSM&UHF можно использовать под дождем, и после попадания в воду;
- поддержка режима 3.75G встроенным GSM/UMTS модемом позволяет обмениваться поправочными данными через мобильный интернет, который дешевле использования данных с базовых станций;
- радиомодем позволяет получать поправочные данные с сети базовых станций в RTKрежиме.
- аккумулятор повышенной емкости 2.2Ah обеспечивает продолжительность работы до 6 часов в режиме статика.

Корпус GNSS приемника Geomax Zenith15 Rover GSM&UHF выполнен из ударопрочного пластика и защищает прибор при падении с высоты 2 метров на твердую поверхность. Класс защиты IP67 сохранит работоспособность прибора при кратковременном погружении в воду. Плотные соединения швов и заглушки разъемов предотвращают попадание пыли внутри прибора, благодаря чему, вы можете использовать его на строительной площадке.

GNSS приемник Geomax Zenith15 Rover GSM&UHF может использоваться для сбора данных, с последующей постобработкой или для работы в RTK режиме. Для обеспечения долговременной непрерывной работы предусмотрена возможность подключения внешнего источника питания.

Число каналов	120
Максимальное количество спутников (одновременно)	60
Принимаемые сигналы	GPS L1, L2, L20 GLONASS L1, L SBAS EGNOS, V
	Точнос
Статическая точность в плане/по высоте	5 мм + 0,5ppn
Статическая точность при длительных сеансах в плане/по высоте	3 мм + 0,1ppn
Кинематическая точность в плане/по высоте	10 мм + 1 ррп
	Коммуникац
GSM/GPRS модем	Четырехдиапа
Радиомодем	Да, мощность
Bluetooth	Класс II
Коммуникационные порты	USB, RS232
	И
Клавиатура	Вкл/Выкл и ф

Световые индикаторы	Спутники, пит
Карты памяти	MicroSD до 8 Г
SIM-карта	Да
	Источ
Внешнее питание	Да
Аккумулятор	7,4В 2,6 Ач
Время работы (статика/ровер)	7,5 ч / 5 ч
	Размеры и ус
Габариты	Высота 95 мм
Вес	1,2 кг с внутр
Рабочая температура	-40 ° С до 65 °
Класс защиты	IP68
Влажность	100%
Защита от вибрации	ISO 9022-36-0
Защита от падения	С 2 метров на

На данное оборудование предоставляется скидка, подробности уточняйте у менеджера. 8-800-551-11-01