Телефон: 8-800-551-11-01

e-mail: info@averus-pribor.ru



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

Zenith15 GSM



Zenith15 GSM

GeoMax Zenith 15 – надёжный и простой, обеспечивает высокую точность позиционирования.

Эта модель не боится ни воды, ни грязи, ни ударов, ни экстремальных температур - Zenith15 высокоэффективен в любых условиях.

Zenith15 компактен, но при этом имеет встроенный и GSM и UHF модемы.

GSM антенна эргономично встроена в корпус приёмника, что позволяет не переживать за сохранность разъёма во время работы в условиях ограниченного пространства.

Технология Q-Lock™ позволяет отслеживать спутники даже в тяжелых условиях. Используйте приёмник как базу или как ровер - всё это доступно уже в стандартной комплектации.

Будьте уверены в качестве своего оборудования вместе с GeoMax!

оснащение:

GNSS плата NovAtel 120 каналов - отслеживание GPS, GLONASS и SBAS.

GSM 3.5G модем - антенна модема встроенная в корпус, высокосортная передача данных через UTCM и GSM сети.

UHF модем - высокопроизводительный радиомодем с широкой областью покрытия.

Плата / количество каналов: NovAtel / 120 каналов

Отслеживаемые спутниковые системы: GPS: L1, L2, L2C ГЛОНАСС: L1, L2 SBAS: EGNOS,

WAAS, MSAS, GAGAN

Точность статика план/высота: 3 мм \pm 0,1 ppm/ 3.5 мм + 0.4 ppm

Точность быстрая статика план/высота: 5 мм \pm 0,5 ppm/ 10 мм \pm 0,5 ppm

Точность кинематика план/высота: $10 \text{ мм} \pm 1 \text{ ppm/} 20 \text{ мм} \pm 1 \text{ ppm}$

Доступные частоты: 5Гц

Обмен данными: GPRS/GSM – Четырёх диапазонный, UMTS пяти диапазонный, встроенная антенна; UHF модем 0.5Вт – 1Втб, приём передача, 406-480 МГц; Bluetooth класс II; LEMO-USB порт - приём, передача, внешнее питание.

Память: порт microSD

Степень влаго-пылезащиты/вибро-ударо стойкость: ІР68 при 100% влажности/ падение

с высоты 2м, устойчивость к вибрации. **Температура работы:** От -40°C до 65°C

Индикация / клавиатура: 7 LED индикаторов (база, ровер, внешнее питание, аккумулятор,

Bluetooth подключение, спутники, запись сырых данных) / 2 клавиши-вкл/выкл,

функциональная

Аккумулятор ёмкость/ время работы: Съёмный Li-lon 2.6Ah / 7.5ч - статика, 5ч - ровер

ПО и управление: Geomax Assistant (PC), XPAD, FieldGenius, SurvCE

Форматы сырых данных: Dat, Rinex

Вес: 1.07 (без аккумулятора)

Габариты: Высота 95мм, Ø 198мм

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