

**АВЕРУС**

Приборы и оборудование

ОБЩЕСТВО с ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ «АВЕРУС»

ИНН/КПП 7204192705/720301001

www.averus-pribor.ru

Телефон: 8-800-551-11-01

e-mail: info@averus-pribor.ru

Zenith15 GSM База+Ровер



Zenith15 GSM База+Ровер

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 тяжёлых 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 ± 0,1 ppm/ 3.5 мм + 0.4 ppm

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

Точность кинематика план/высота: 10 мм ± 1 ppm/ 20 мм ± 1 ppm

Доступные частоты: 5Гц

Обмен данными: GPRS/GSM – Четырёх диапазонный, UMTS пяти диапазонный, встроенная антенна; UHF модем 0.5Вт – 1Вт6, приём передача, 406-480 МГц; Bluetooth класс II; LEMO-USB порт - приём, передача, внешнее питание.

Память: порт microSD

Степень влаго-пылезащиты/вибро-ударо стойкость: IP68 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-Ion 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