



- Подготовка к работе за несколько минут
- Питание от сети переменного тока и/или от постоянного тока
- Батарея 12 В / 36 А\*ч в комплекте
- Встроенная зарядка аккумулятора
- Переключение между КВ и УКВ и обратно
- Готовность к передаче данных КВ
- Несколько вариантов защиты передаваемых данных и голосовой связи
- Составного типа, возможность транспортировки в соответствии с IP65, возможность развертывания на базовой станции и в автомобиле или в полевых условиях
- Tактическое светодиодное освещение для работы ночью или на неосвещенной местности

Усиленный корпус с 19-дюймовой стойкой 9U с защитой от ударов и вибраций соответствует стандартам MIL-STD 810G и IP65

Возможность быстрого снятия радиоаппаратуры. Блок RFDS может поставляться без радиоаппаратуры, чтобы клиенты Barrett могли использовать собственное оборудование

Трансивер КВ Barrett PRC-2090 с частотой от 1,6 МГц до 30 МГц и пиковой мощностью огибающей 125 Вт с внутренним модемом КВ для передачи электронной почты, факсимильных сообщений и передачи данных по КВ

Расположенная на задней поверхности свинцово-кислотная батарея емкостью 36 А\*ч с гелевым уплотнением. Возможность использования внешних батарей

Шлюз Barrett 2063 для соединения трансивера КВ Barrett PRC-2090 и трансиверов УКВ PRC-2080

Внутренний модем КВ Barrett 2023 для передачи электронной почты, факсимильных сообщений и передачи данных по КВ

Селектор выхода трансивера для стыковки с телефоном, использования данных шлюза и режима программирования трансивера

Источник питания от сети Barrett PRC-2090. Осуществляет питание оборудования при работе от сети

Подключение к ПК для программирования трансивера и/или для передачи электронной почты, факсимильных сообщений и передачи данных по КВ с использованием Barrett 2020

Внешний разъем USB 5 В / 2 А для зарядки планшета, телефона и т. п.



Блок управления энергопотреблением автоматически отслеживает и выбирает входное напряжение питания из различных источников, таких как постоянное напряжение питания, полученное в результате преобразования переменного напряжения, стабилизированное напряжение питания от солнечных батарей и питание от внешнего источника постоянного тока, такого как аккумуляторные батареи. Питание между различными источниками постоянного тока переключается автоматически в зависимости от приоритета. Внутреннее зарядное устройство 7 А с трехэтапной зарядкой поддерживает заряд батареи 36 А\*ч при наличии питающего напряжения сети переменного тока. В качестве второго источника зарядки можно использовать вход напряжения питания от солнечной батареи. На ЖК-дисплее содержится информация о том, какой источник используется для питания электронных схем, и информация о каждом источнике питания, включающая напряжение, ток и состояние источника питания.

BCBRFDS209080R/2