

Техническая спецификация
№ 7000051863
на поставку Модуль коммуникационный BT-USB
для нужд ПАО «Россети Московский регион»

1. Назначение

Модуль коммуникационный BT-USB — радиочастотный модуль для передачи данных посредством беспроводной связи по радиointерфейсу Bluetooth 2400 МГц, выполняющий функцию радиомодема. Используется для передачи данных с приборов учета сплит-исполнения.

2. Характеристики

Наименование параметра, единица измерения	Требуемое значение	Предложение участника ТЗП
Мощность, мВт, не более	10	
Потребляемая мощность, Вт, не более	1,1	
Максимальная дальность связи (на открытом пространстве), м, не более	200	
Степень защиты по ГОСТ 14254	IP20	
Радиоканал связи, тип	Bluetooth	
Диапазон рабочих температур, градусов С	от - 40 до + 65	
Относительная влажность, %, не более	80 (при 25 °С)	
Гарантийный срок, месяцев, не менее	12	
Интеграция с приборами учета, типов	НАРТИС-И100-SP1, НАРТИС-И100-SP31	

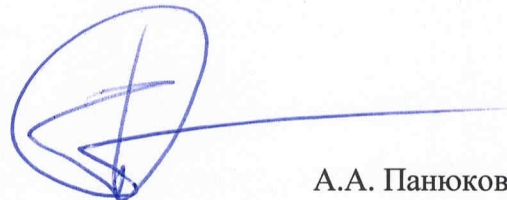
3. Комплект поставки

Наименование ТМЦ, входящего в комплект поставки, единица измерения	Требуемое количество	Количество, предложенное участником ТЗП
Модуль коммуникационный	1	
Паспорт	1	
Антенна	1	
Руководство по эксплуатации	1	
Коробка	1	

Аттестация ПАО «Россети» не требуется.

Согласовано:

Директор департамента эксплуатации
и развития систем учета
ПАО «Россети Московский регион»



А.А. Панюков

Заместитель директора департамента эксплуатации
и развития систем учета электроэнергии –
начальник управления эксплуатации ИСУЭ нижнего уровня



С.Ю. Кишман

Начальник отдела производственного планирования
Управления эксплуатации ИСУЭ нижнего уровня



А.А. Осипов