

**Техническая спецификация
№ 7000052227
на поставку Модуль коммуникационный RF433-2
для нужд ПАО «Россети Московский регион»**

1. Назначение

Модуль коммуникационный RF433-2 — радиочастотный модуль для передачи данных посредством беспроводной связи по радиointерфейсу 433 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	
Максимальная дальность связи (на открытом пространстве), м, не более	200	
Степень защиты по ГОСТ 14254	IP20	
Радиоканал связи, тип	RF433, (исп.2)	
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	-И100-SP1, -----И100-SP31	

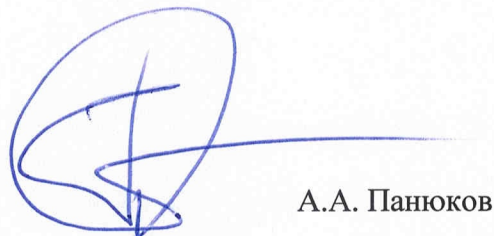
3. Комплект поставки

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