

Техническая спецификация № 7000048246/2000

на поставку

Источника бесперебойного питания компактного 700ВА/350Вт, Off-line

Организация: ПАО «Россети Московский регион»

Адрес поставки: г. Москва, ул. Нагатинская, д. 1, стр. 1

Контактное лицо: Васильев К.А. (495)363-40-70, доб. 22-63

Должность: Начальник службы организации и эксплуатации систем АСКУЭ Департамента передачи и учета электроэнергии филиала ПАО «Россети Московский регион» - Московские кабельные сети.

1. Назначение:

Источник бесперебойного питания (ИБП). Для восстановления удаленного сбора данных с приборов учета установленных в ТП МКС.

2. Характеристики:

Наименование параметра ТМЦ	Требуемое значение	Предложение участника ТЗП
Тип ИБП	резервный	
Выходная мощность (полная)	700 ВА	
Выходная мощность (активная)	350 Вт	
Время при полной нагрузке	9 мин	
Форма выходного сигнала	Ступенчатая аппроксимация синусоиды	
Время переключения на батарею	2-4 мс	
Макс. подавляемая энергия высоковольтных импульсов	405Дж 8/20мкс	
Входное напряжение	1-фазное	
Выходное напряжение	1-фазное	
Выходных разъемов	3 шт.	
Количество выходных разъемов с резервным питанием (UPS)	2 шт.	
Тип выходных разъемов питания	EURO	
Входные параметры:		
Номинальное напряжение	220/230/240 В AC $\pm 25\%$	
Частота тока	50 Гц/60 Гц $\pm 10\%$	
Выходные параметры:		
Мин. Входное напряжение	220 В	
Макс. Входное напряжение	230 В	
Напряжение (резервный режим)	220/230/240В $\pm 5\%$	
Частота тока (резервный режим)	50/60 Гц $\pm 0,3$ Гц	
Функции:		
Тип предохранителя	автоматический	
Функции защиты	Защита от КЗ, защита от перегрузки	
Интерфейсы	USB	
Отображение информации	Светодиодные индикаторы	
Уровень шума	40 дБ	

Наименование параметра ТМЦ	Требуемое значение	Предложение участника ТЗП
Габаритные размеры:		
Ширина	110 мм	
Высота	82 мм	
Глубина	330 мм	
Вес	2,6 кг	

2.1. Аттестация ПАО «РОССЕТИ» - не требуется

3. Комплект поставки:

Наименование ТМЦ, входящего в комплект поставки, единица измерения	Требуемое количество	Количество, предложенное участником ТЗП
Источник бесперебойного питания, шт.	1	
Входной шнур питания 1,2 м (встроен в корпус), шт.	1	
Инструкция по эксплуатации (руководство пользователя), шт.	1	
Соединительный телефонный кабель RJ-11, шт.	1	
Коммуникационный кабель USB, шт.	1	

Согласовано:

От Исполнительного аппарата ПАО «Россети Московский регион»

Заместитель главного инженера - директор
департамента информационно – технологических
систем и связи



Сахаров А.А.

Заместитель директора департамента эксплуатации
и развития систем учета электроэнергии-
начальник управления



Кишман С.Ю.

От филиала ПАО «Россети Московский регион» - «Южные электрические сети»

Заместитель начальника управления
передачи и учета электроэнергии



Тимошкова К.А.

От филиала ПАО «Россети Московский регион» - «Московские кабельные сети»

Директор департамента передачи
и учета электроэнергии



Стрельников А.К.

