



ООО "НПО "МИР" Прайс-лист на счетчики МИР С-03

с 11.01.2021 г.

Счетчик электрической энергии МИР С-03 - многофункциональное устройство,

объединяющее в себе функции нескольких приборов:

- счетчика электроэнергии с функцией передачи данных по беспроводным каналам связи GSM и/или Zigbee (встроенные модемы);
- цифрового измерительного преобразователя: формирует события по измеряемым параметрам U, I, P, Q по отклонению и выходу за порог (ТИТ), возможна передача по быстродействующему интерфейсу CAN;
- коммуникатора - опрос счетчиков по каналам GSM и Ethernet без использования контроллера;
- опрос данных с других приборов учета (через туннель);
- GSM/GPRS модема;
- прибора контроля качества электроэнергии и учета потерь;
- устройства управления ячейкой;
- возможно подключение по протоколу МЭК 101 (RS485-1, GSM, Оптопорт).



Счетчик базовый с возможностью дополнения функциями	Базовые функции	Цена в руб., без НДС
МИР С-03.05Т-Е-Р- 1Т	3-фазный, трансформаторного включения рабочий ток 5(10)А; класс точности 0,5S/1,0 (05) или 0,2S/0,5 (02) напряжение 57,7/100 В (Т) или (120-230)/(208-400) В (D); измерение активной и реактивной энергии (E); один интерфейс RS485 (R); наличие входа телесигнализации (1Т)	23 740,00

Дополнительные функции. Вы можете выбрать и прибавить их к стоимости базовых функций

Структура кода счетчика	МИР С-03.	XX	X	-	E	X	X	X	X	X	X	-	R	X	X	-XXX	-X	Цена опции	
Класс точности 0,2S/0,5 (02) или 0,5S/1,0 (05)		02/05																	
Напряжение 57,7/100В (Т) или (120-230В)/(208-400В) (D)			T/D																
Измерение активной и реактивной энергии					E														
Один интерфейс RS485													R						
Наличие входа телесигнализации																	1Т		
Программные функции																			
Контроль основных параметров качества электроэнергии по ГОСТ 13109-97													Q						1 040,00
Формирование событий по отклонению и выходу за порог U, I, P, Q													T						1 110,00
Учет потерь														L					680,00
Измерение энергии в двух направлениях															B				450,00
Увеличенный объем памяти счетчика (хранение срезов мощности до 256 сут)																	M		780,00
Измерение параметров сети U, I, P, Q, f																	N		780,00
Аппаратные функции																			
Интерфейсы RS485 - 2шт.														R	R				1 110,00
Интерфейсы RS485, CAN														R	C				1 110,00
Интерфейсы RS485, Ethernet, вход TC, обязательно выбрать резервное питание (L или H)														R	E		1Т		3 030,00
Интерфейсы RS485, GSM, вход TC, обязательно выбрать резервное питание (L или H)														R	G		1Т		7 840,00
Интерфейсы RS485, Zigbee														R	Z				2 760,00
Интерфейсы RS485-2шт., Zigbee														R	R	Z			3 720,00
Интерфейсы RS485, CAN, Zigbee														R	C	Z			3 720,00
Интерфейсы RS485, Ethernet, Zigbee, вход TC, обязательно выбрать резервное питание (L или H)														R	E	Z	1Т	H	7 230,00
Интерфейсы RS485, GSM, Zigbee, вход TC, обязательно выбрать резервное питание (L или H)														R	G	Z	1Т		10 770,00
Наличие двух выходов TV и четырёх входов TC																	2TC	H	2 500,00
Резервное питание (9-36)В постоянного тока																		L	3 140,00
Резервное питание (120-276)В постоянного и переменного тока																		H	1 110,00

Пример записи кода счетчика **МИР С-03.02D-E-RR-1Т-Н** цена **25 960,00**

Дополнительное оборудование

Наименование	Цена опции
Адаптер ModBus (интерфейсы RS485, CAN)	5 380,00
Антенна GSM Antey-905-SMA	1 100,00

1. Исполнения счетчиков необходимо согласовать с производителем.
2. Счетчики поставляются с ПО "Конфигуратор счетчиков МИР", руководством по эксплуатации, формуляром.
3. Поставка осуществляется в течение 10-20 дней с момента оплаты, стоимость доставки входит в стоимость продукции.
4. Счетчик соответствует ГОСТ Р 52320-2005, ГОСТ Р 52323-2005, ГОСТ Р 52425-2005.
5. Цены действительны на территории РФ при условии 100% предоплаты.
6. Гарантийный срок 5 лет. Счетчик МИР С-03 признан лауреатом: конкурса "Лучший отечественный измерительный прибор 2009" и всероссийского конкурса "100 лучших товаров России" за 2010 г.

Контакты: Тел./ Факс: (3812) 35-47-17 , e-mail: pavlenko@mir-omsk.ru



ООО "НПО "МИР"
Прайс-лист на счетчики МИР С-04
с 11.01.2021 г.



Базовая цена счетчика		Цена в руб., без НДС
3-фазный прямого включения измерение активной и реактивной энергии в двух направлениях измерение параметров сети U,I,P,Q,S, cos φ, f класс точности активной/реактивной энергии - 1/1 номинальное напряжение (фазное/линейное) - 230/400 В номинальный (максимальный) ток 5(100)А протокол DLMS/COSEM (СПОДЭС) - D корпус для внутренней установки/для наружной установки		10 520,00
Дополнительные опции Вы можете выбрать и прибавить стоимость опций к базовой цене счетчика		
Структура кода счетчика МИР С-04.10-230-5(100)	МИР С-04. XX - 230 - 5(100) - X X X X X X - X X X X - X - X - D	Цена опции
Класс точности	1/1	-
Напряжение 230В (от 160 до 300В)	230	-
Рабочий ток 5(100)А	5(100)	-
Интерфейсы	GSM, с разъемом под внешнюю антенну	4 600,00
	RS 485	1 000,00
	PLC	1 450,00
	PLC2 (стандарт G3)*	1 450,00
	Zigbee (mesh-сеть до 80 ПУ, скорость опроса ПУ = V)	1 050,00
	Zigbee1 (mesh-сеть до 600 ПУ, скорость опроса ПУ = 3xV)	1 050,00
	Радиоинтерфейс с внутренней антенной	780,00
	GSM, радиоинтерфейс с внутренней антенной	3 080,00
	PLC или PLC2 (стандарт G3)*, GSM, радиоинтерфейс с внутренней антенной	4 530,00
	PLC или PLC2 (стандарт G3)*, Zigbee или Zigbee1	2 500,00
Наличие реле	Силовые реле отключения нагрузки - 3 шт.	3 170,00
	Измерение тока в нейтральном проводе	320,00
	Слаботочное реле управления нагрузкой - 1 шт.	1 300,00
	Наличие входа телесигнализации - 1 шт.	1 660,00
	Слаботочные реле управления нагрузкой - 3 шт., наличие входа телесигнализации - 1 шт., только с интерфейсом RS 485	4 450,00
	Измерение параметров качества электроэнергии (с метрологической поверкой)	290,00
Разъем для подключения внешней антенны	Zigbee под внешнюю антенну	2 200,00
	Радиоинтерфейс под внешнюю антенну	1 450,00
Тип корпуса	GSM под внешнюю антенну, только на счетчиках внутренней установки	2 310,00
	Внутренней установки (в помещении)	-
	Наружной установки (на опоре или проводе)	-
Протокол DLMS/COSEM (СПОДЭС)		-
		D
Пример записи кода счетчика МИР С-04.10-230-5(100)-PZF-KNQ-E-D		17 580,00

Дополнительное оборудование для установки счетчика МИР С-04 на опоре		
Дисплей потребителя МИР ДП-01 (устанавливается стационарно с вариантами питания от сети/с батарейным питанием)		3 120,00
Дисплей потребителя МИР ДП-01.П (переносной дисплей с батарейным питанием)		2 090,00
Шкаф ЦМП		240,00
USB RF-модем МИР МБ-02 (опрос счетчиков с ноутбука по радиоинтерфейсу)		2 730,00
USB RF-модем МИР МБ-02.01 (опрос счетчиков с ноутбука по радиоинтерфейсу, качественный прием сигнала за счет внешней антенны, увеличение дальности связи в 2 раза)		3 700,00
Кронштейн M15.034.08.001		240,00
Монтажный комплект для крепления на опору		2 090,00

Дополнительные услуги завода		
Конфигурирование одного счетчика на заводе: - установка часового пояса и времени; - установка тарифного расписания; - установка канала учета для МИР С-05 (фаза / ноль / автопереключение); - установка доп. параметров для защиты от несанкционированного доступа к счетчику (отключение по диф.току, отключение при фиксации магнитного поля, отключение по температурному порогу).	до 10 шт.	250,00
	до 100 шт.	160,00
	более 100 шт.	110,00
Привязка дисплея потребителя МИР ДП-01 к счетчику МИР С-04	до 10 шт.	135,00
	до 100 шт.	90,00
	более 100 шт.	70,00

* Серийное производство в 2021 г.

1. Исполнения счетчиков необходимо согласовать с производителем.
2. Счетчики поставляются с ПО "Конфигуратор приборов учета", руководством по эксплуатации, формуляром.
3. Поставка осуществляется в течение 10-20 дней с момента оплаты.
4. Стоимость доставки входит в стоимость продукции.
5. Цены действительны на территории РФ при условии 100% предоплаты.
6. Гарантийный срок 5 лет.
7. Межповерочный интервал 16 лет

Контакты: Тел./ Факс: (3812) 35-47-17 , e-mail: pavlenko@mir-omsk.ru

