



КПР-01М - это устройство, выполняющее функции цифрового преобразователя, модуля контроллера телемеханики, счетчика электроэнергии, осциллографа-регистратора.

Предназначено для выполнения следующих функций:

- измерение параметров электрической сети, в том числе показателей качества электроэнергии;
- определение состояния каналов дискретного ввода (ТС);
- управление состояниями каналов дискретного вывода (ТУ);
- синхронный запуск осциллограмм через интерфейс CAN;
- формирование событий с привязкой ко времени об изменении состояния сети и энергообъекта с ведением очередей и журналов событий, регистрация аварийных и переходных процессов в сети (в т.ч. работа по уставкам);
- регистрация мгновенных значений токов и напряжений, а также регистрация среднеквадратических значений токов и напряжений (осциллографирование);
- контроль параметров качества электроэнергии (по ГОСТ 13019, ГОСТ Р 54149, ГОСТ Р 511317.4.30);
- учет электроэнергии;
- обмен данными по протоколам МЭК 60870-5-101 и МЭК 60870-5-104, Modbus;
- индикация состояния и режимов работы КПР-01М;
- ведение системного времени с синхронизацией от внешнего источника;
- контроль собственной температуры;
- просмотр и установка конфигурационных параметров удаленно или оперативно по месту установки.

Цена БАЗОВАЯ, без НДС, руб/шт								69 750,00	
Исполнения устройства Вы можете выбрать и прибавить стоимость опций к базовой цене									
Структура кода устройства МИР КПР-01М	5(10)/5(150)	-	230	-	XX2EX	X	-	XXXXX-XX - XXXXX - X X	Цена опции, руб., без НДС
номинальный (максимальный) ток, А	5(10) (класс точности 0,2S/0,5)								-
	5(150) (класс точности 0,5S/1)								1 360,00
номинальное напряжение измерительных цепей 230 (57,7-230)В*			230						-
Интерфейсы	RS485- 1 шт. и Ethernet- 2 шт.			R2E	C				3 320,00
	RS485- 2 шт. и Ethernet- 2 шт.			2R2E	C				4 460,00
	RS485- 3 шт. и Ethernet- 2 шт.			3R2E	-				4 140,00
	RS485- 4 шт. и Ethernet- 2 шт.			4R2E	I				5 950,00
	RS485- 3 шт. и Ethernet TX - 2 шт. с технологией Bypass			3R2EB					17 530,00
	RS485- 4 шт. и Ethernet TX - 2 шт. с технологией Bypass			4R2EB	I				19 330,00
	RS232- 1 шт., возможен при наличии интерфейсов 3R2E			S					990,00
	CAN- 1 шт.			C					1 470,00
	интерфейс питания внешнего индикатора- 1 шт.			I					670,00
	без интерфейса			-					-
Количество каналов ТС, ТУ и номинальное напряжение каналов ТС	8 каналов ТС с номинальным напряжением 24 В и 2 канала ТУ					8ТС24-2ТУ			4 550,00
	без каналов					-			-
Номинальное напряжение питания	24В					ИП24			3 280,00
	230В					ИП230			1 380,00
Программные функции	осциллографирование							K	2 860,00
	контроль параметров качества электроэнергии (без метрологической поверки)							-	-
	измерение параметров качества электроэнергии (с метрологической поверкой)							Q	8 120,00

Пример записи кода устройства МИР КПР-01М-4R2EI-8ТС24-2ТУ-ИП230

82 300,00

Дополнительное оборудование		
Устройство индикации МИР (диагональ 4,3")	M17.028.00.000	49 790,00
Устройство индикации МИР (диагональ 7")	M17.028.00.000-01	72 670,00
Устройство индикации МИР (диагональ 10")	M17.028.00.000-02	150 280,00
Устройство индикации МИР (диагональ 15")	M17.028.00.003-03	170 300,00

* Значения номинального тока и напряжения выбираются программно при конфигурировании

1. Выпускаемые исполнения устройств и замена кодировки КПР указаны в приложении к прайс-листу
2. Доставка осуществляется в течение 15-30 дней с момента оплаты.
3. Стоимость доставки входит в стоимость продукции.
4. Цены действительны на территории РФ при условии 100% предоплаты.
5. Гарантийный срок 5 лет.