



ИНДИКАТОРЫ DDD–KC–2

Индикаторы цифровые DDD–KC–2 предназначены для работы с приборами серии Т – multifunctional измерительными приборами PD194PQ, PD194E, трехканальными амперметрами PA194I, трехфазными вольтметрами PZ194U, ампервольтметрами PD194UI. Индикаторы подключаются к приборам по интерфейсу RS–485 (протокол Modbus RTU) и отображают в реальном времени значения измеренных электрических параметров. Имеются многостраничная и одностраничная модификации прибора. Одностраничная модификация отображает от одного до трех параметров, указанных заказчиком. Многостраничная модификация показывает измеренные параметры последовательно. Смена страниц осуществляется вручную при помощи кнопок или автоматически с заданным интервалом.

Структура условного обозначения модификаций индикаторов DDD–KC–2

DDD-KC-2-4-□-□

Код специального исполнения:

0 – многостраничная модификация, предназначенная для работы с приборами тм КС®.
1 – одностраничная модификация, предназначенная для работы с приборами тм КС®.

Цвет индикации:

R – красный; Y – желтый;
G – зеленый.

Доступны следующие страницы:

- ▶ фазные напряжения U_A, U_B, U_C ;
- ▶ линейные напряжения U_{AB}, U_{BC}, U_{CA} ;
- ▶ токи по фазам I_A, I_B, I_C ;
- ▶ активные мощности по фазам P_A, P_B, P_C ;
- ▶ реактивные мощности по фазам Q_A, Q_B, Q_C ;
- ▶ суммарная активная P , суммарная реактивная Q мощности, общий коэффициент мощности PF ;
- ▶ суммарная активная P , суммарная реактивная Q и полная S мощности;
- ▶ частота сети F .

DDD–KC является средством отображения результатов измерений. Индикаторы не требуют поверки, так как не являются средством измерений.

Таблица 20. Основные технические характеристики индикаторов DDD–KC–2

Характеристика / Параметр		Описание / Значение
Тип индикатора		светодиодный
Высота цифры индикатора	мм	20
Цвет индикатора		красный, зеленый или желтый
Количество строк индикации		до 3
Диапазон отображаемых значений		от минус 9999 до 9999
Яркость		5 уровней
Дополнительные индикаторы названия отображаемых параметров		есть в многостраничной модификации
Период обновления результатов измерений	сек	1
Цвет дополнительных индикаторов		красный
Напряжение питания ⁽¹⁾	В	~80-270, 45-55 Гц или ~80-270
		=19-50
Мощность, потребляемая от источника питания, не более	ВА	5
Интерфейс		RS-485 (Modbus RTU), скорость передачи 1200, 2400, 4800, 9600, 19200, 38400 бит/с

⁽¹⁾ Выбирается при заказе.