



ТД «ЭСКО»
Точные измерения
— наша профессия!

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ
4Т +7 (495) 258-80-83

БЕСПЛАТНЫЙ ЗВОНОК
8 800 350-70-37

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ОФИС В МОСКВЕ
ул. ГИЛЯРОВСКОГО, ДОМ 51

РАБОТАЕМ В БУДНИ С 9 ДО 18
ZAKAZ@ESKOMP.RU

PD



Описание KS PD194PQ-2N4T

PD194PQ-2N4T (порт RS-485 (Modbus RTU), порт Ethernet (МЭК 870-5-104 или Modbus TCP), 2 или 3 АО)

Многофункциональные цифровые электроизмерительные приборы PD194PQ торговой марки КС® предназначены для измерения электрических параметров в сетях переменного тока с отображением результатов измерения в цифровой форме, передачи результатов измерения по цифровым интерфейсам, аналогового преобразования параметров электрической сети в унифицированные сигналы постоянного тока и напряжения. Приборы многофункциональные PD194PQ изготавливаются в различных модификациях, которые отличаются составом дополнительных входов и выходов, точностью измерений, списком отображаемых на индикаторе измеренных величин. Особенности приборов PD194PQ: - измерение и преобразование тридцати одного параметра электрической сети; - модификации приборов с повышенной точностью измерений; - модификации приборов с одним или двумя портами RS-485, работающими по протоколам Modbus RTU или ГОСТ Р МЭК 60870-5-101-2006, скорость передачи до 38400 бит/с; - модификации приборов с портом Ethernet (протоколы ГОСТ Р МЭК 60870-5-104-2004 или Modbus TCP); - период обновления результатов измерений в регистрах прибора, доступных для чтения через цифровые порты - 0,1 с, 0,2 с, 0,5 с; - наличие в приборах четырех дискретных входов, трех релейных и трех аналоговых выходов (в зависимости от модификации); - односторонние и многосторонние модификации приборов; - трехстрочный светодиодный индикатор (высота цифр 20 мм, цвет индикатора, красный, зеленый или желтый, выбирается при заказе). Четыре кнопки на лицевой панели позволяют просматривать на индикаторе измеряемые величины и настраивать прибор. Вход в меню настройки защищен паролем. Возможна настройка входов тока и напряжения в соответствии с примененными на входах прибора измерительными трансформаторами. Меню также позволяет указать схему подключения прибора (3-фазная 3-проводная или 3-фазная 4-проводная), сменить пароль доступа в меню, выбрать яркость индикатора, задать порог включения визуальной индикации перегрузки (мигание индикатора), установить интервал автопрокрутки показаний, выбрать стартовую страницу при включении, настроить аналоговые выходы и цифровой интерфейс, задать режим и параметры работы релейных выходов, выполнить другие настройки. Состояние дискретных входов и релейных выходов может запрашиваться по цифровому интерфейсу. Релейный выход может быть настроен на один из двух режимов: режим сигнализации (управление реле сигналом на соответствующем дискретном входе или включение реле по достижению верхнего или нижнего порога измеряемого параметра) или дистанционное управление реле по цифровому интерфейсу. Приборы соответствуют ГОСТ Р 51317.6.5 (МЭК 61000-6-5:2001) "Совместимость технических средств электромагнитная. Устойчивость к электромагнитным помехам технических средств, применяемых на электростанциях и подстанциях". Степень защиты прибора, обеспеченная передней панелью, IP66 (по ГОСТ 14254-96). Средняя наработка на отказ - 200000 часов. Средний срок службы - 25 лет. Межповерочный интервал - 8 лет. Габаритный размер 120x120 мм

© 2012-2024, ЭСКО
Контрольно измерительные
приборы и оборудование

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ
+7 (495) 258-80-83