Контроллеры реактивной мощности

Технические характеристики

RG520 - EC	
Номинальное напряжение	220V AC
Ток релейного выхода	3mA - 6A
Диапазон измерения напряжения	(0.68 - 1.36)xUn (150-300Volt)
Диапазон потребляемого тока	0,15 - 6 A
Рабочая частота	50 Hz
Рабочая температура	-5°C до+ 85°C
Колличество выходов	16 конденсаторных, 2+2 индуктивных, +2 выхода аварийной сигнализации
Ток потребления	<4VA
Допустимый ток контактов	5A
Сечение кабеля для терминалов	2.5 mm ²
Класс защиты	IP20 и IP40
Способ соединения	Винтовой зажим
Измеряемые параметры	Соѕ ^Ф , Ток, Напряжение, Частота
	Мощность реальная, Индуктивная и емкостная нагрузка
	Показываемая мощность, Активная и реактивная мощность
	Измерение гармоник, до 21 гармоники
	Измерение температуры, индикация времени и даты
Чувствительность	Ток, напряжени \mathfrak{S} os ϕ = 1%
	Активная, Реактивная и расдодуемая мощность-1%
	Измерение от 25С до 85С с погрешностью+- 5%
Пределы измерений	$Cos^{\phi} = 0,8$ индуктивной и 0,8 реактивной
	Предел измерения трансформатора тока-между 5/5 и 5000/5
	Предел измерения трансформатора напряжения-220/220
	Считывание и сброс показаний от 1 до 180сек.
	Диапазон адресов 1 - 247
	Передача данны¥ 1200, 2400, 4800, 9600, 19200 ve 38400 bps
Профиль нагрузки	Период регистрации = выбор 1, 5, 10, 15, 30, 60 мин.
	Выбор типа записи мощьности по 3 фазам
	Период записи от 19 часов до 48 суток
Системный файл	Мах. число записи-192 записи
Индикация аварийного состояния	При превышении и недопустимом падении напряжении,
	тока, температуры, гармонических колебаний, недостатке и
	переизбытке компенсации.
Вентилятор	Датчик температуры с релейным выходом
Блокировка кнопок	Есть

