

Промышленные таймеры 83 серии с нормированным срабатыванием

Осенью 2012 года компания **Finder** начала серийное производство новой модификации многофункциональных промышленных таймеров 83 серии **83.02.9.220.0000** с нормированным срабатыванием. За основу новой версии взят таймер 83.02.0.240.0000 с универсальным питанием от 24В до 240В AC/DC. Особенностью новой модификации таймера является питание **220В DC**, с рабочим диапазоном **от 154В DC до 242В DC (0,7Un...1,1Un)**. В данной модификации таймера нормируется минимальное значение напряжения срабатывания **132В DC (0,6Un)**.

Новая модификация промышленного таймера соответствует следующим нормативным документам:

- Европейские стандарты: EN 61810-1; EN 61810-2; EN 61810-7;
- Отраслевой стандарт Российской Федерации в сфере Энергетики **СО 34.35.302-2006**

«Инструкция по организации и производству работ в устройствах релейной защиты и электроавтоматики электростанций и подстанций» (п. 3.6.12.а);

- **ГОСТ Р 52565-2006** «Выключатели переменного тока на напряжение от 3 до 750 кВ. Общие технические условия» (п. 6.4.3.а).

Новые таймеры успешно прошли испытания в заводской лаборатории Finder в г.Алмезе (Италия), а также в лабораториях наших Российских заказчиков. Начато серийное применение первой партии таймеров **83.02.9.220.0000** на ответственных объектах ФСК ЕЭС РФ.

Заказной код: **83.02.9.220.0000**

Функции:

- AI:** Задержка включения
- DI:** Интервалы
- GI:** Импульсы с задержкой
- SW:** Симметричный повтор цикла (начальный импульс ВКЛ)
- BE:** Задержка отключения с управляющим сигналом
- SE:** Задержка включения и отключения с управляющим сигналом
- DE:** Интервалы по управляющему сигналу при включении
- WD:** Сторожевая функция (Повторное включение с интервалами по управляющему сигналу)

Характеристики питания:

- Номинальное напряжение: **220В DC**
- Рабочий диапазон: **от 154В DC до 242В DC (0,7Un...1,1Un)**
- Минимальное значение напряжения срабатывания катушки: **132В DC (0,6Un)**

Временные диапазоны:

(0.05...1)с, (0.5...10)с, (0.05...1)мин, (0.5...10)мин, (0.05...1)ч, (0.5...10)ч, (0.05...1)день, (0.5...10)дней

Диапазон температур: -20...+60 °C



Подробную техническую информацию по новой продукции FINDER на русском языке Вы можете получить в офисе компании ООО "Финдер" и на нашем сайте.