



KARED

www.kared.pl

SS-07



RZ-1



KSR



Работаем с энергией

ООО «KARED» – это семейная компания, созданная в 1988 году. С самого начала компания в своей деятельности использует микропроцессорную вычислительную технику с упором на работы в сфере производства электроэнергии, передающих и распределительных сетей, а также промышленности.

Мы специализируемся в области решений по контрольно-измерительной аппаратуре и устройствам управления для систем синхронизации объектов электроэнергетики, оборудования для автоматического переключения источников питания, регистрации помех и событий, диагностики и испытаний. Наше оборудование удовлетворяет требованиям высокой точности и надежности работы, а также очень высокой скорости выполнения заданий в режиме реального времени.

Наше предложение предназначено для компаний, работающих в области производства электроэнергии, передающих и распределительных сетей, а также промышленности. Приглашаем к сотрудничеству проектно-конструкторские бюро, компании выполняющие модернизацию, ремонт и ввод в эксплуатацию, а также и послемонтажные испытания.



Основные изделия и услуги

Сетевые синхронизаторы типа SS-07, предназначенные в особенности для передающих и распределительных сетей, для "мягкого" соединения объектов электроэнергетики переменного тока для параллельной работы, практически без ударов уравнивающих токов. Аналогично, как и в синхронизаторах типа SM, предназначенных для выработки электроэнергии, в синхронизаторах SS-07 особое значение уделяется точности измерений и правильности подключения. Они используют принцип резервирования структуры, осуществляемый на основе различных (в отношении оборудования и программного обеспечения) модулей.

Синхронизаторы, принадлежащие к группе SM-06, предназначены для точного (с погрешностью установки фазы не более 2 градусов) и надёжного соединения объектов электроэнергетики переменного тока для параллельной работы. Все типы синхронизаторов оснащены синоптическими таблицами, позволяющими осуществлять настройки и контролировать процесс синхронизации. Синхронизаторы SM-06 оснащены специальным программным обеспечением, позволяющим выполнять тестирование с целью определения соответствующих значений параметров динамики синхронизированных генераторных установок и времени отключения выключателей, без необходимости использовать специальную контрольно-измерительную аппаратуру.

Цифровой регистратор помех RZ1 предназначен для регистрации сигналов напряжения и / или тока, а также дискретных сигналов на электроэнергетических и промышленных объектах во время аварийных ситуаций или наличия помех.

Кассеты для регистрации и сигнализации типа KSR, позволяющие выполнять произвольные системы сигнализации аварий и регистрации событий с распределенной или централизованной архитектурой.

Системы управления и надзора (SCADA), отличающиеся гибкостью решений и возможностью приспособления к конкретным, и зачастую специфическим потребностям заказчика.

Основным элементом предложения является система iKar, представляющая систему центрального (главного) контроля, управления и сбора данных.



Почему стоит выбрать компанию Kared?

Kared – это компания с многолетним опытом, являющаяся поставщиком системных решений, осуществляемых на основе собственного программного обеспечения и аппаратной базы. Мы отличаемся новаторским подходом и гибкостью в отношении потребностей и ожиданий Заказчиков. Наши из-

делия и услуги самого высокого технического уровня по качеству, с использованием лучших технологий гарантирует эксплуатационную безопасность, надёжность и удовлетворенность Заказчиков.

Награды и отличия

Награда для регистратора RZ-1 в конкурсе на лучшее изделие для электроэнергетики – в 2013 году.

Серебряная медаль Бельской международной энергетической выставки „Energetab”, (г. Бельско-Бяла, Польша) за Цифровой регистратор помех RZ-1 – в 2013 году.

Награда «Энергия в хороших руках» компании «Польской единая энергосистема» за синхронизатор SS-07 – в 2014 году.

Награда «Партнёр компании Energotest» для компании Kared – в 2012 году.



Сертификаты



Kared Sp. z o.o.
ul. Kwiatowa 3/1
80-180 Gdańsk-Kowale
Tel. 58 322 82 31