

ООО "Финдер" - российский филиал компании Finder SpA

Компания Finder работает на международном электротехническом рынке 63 года. Все эти годы, со дня основания компании в 1954 году итальянским инженером Пьеро Джорданино, интернациональный коллектив Finder неустанно занимается разработкой, производством и внедрением на электротехнических рынках разных стран передовых образцов релейной техники и уникального модульного электротехнического оборудования.

Начиная с момента своего основания и до текущих дней компания постоянно наращивает производственные мощности и расширяет линейки производимой продукции. Если еще пять лет назад во всем мире Finder знали как ведущего мирового производителя электромеханических и электронных реле и таймеров, то сейчас Finder позиционируется как международная группа компаний, производящая большой спектр электротехнических компонент для щитового и печатного монтажа.

В последние годы Finder регулярно анонсирует новые серии продукции – оборудование для поддержания микроклимата внутри электрических щитов, термостаты, щитовые вентиляторы и электронагреватели, импульсные источники питания, новые серии таймеров, твердотельных и силовых электромеханических реле. На заводе Finder в г.Альмезе (Италия) постоянно строятся и вводятся в эксплуатацию новые производственные площади для производства релейной продукции, оснащенные ультрасовременным технологическим оборудованием.

Компания ответственно относится к проблемам защиты окружающей среды, использует самые передовые технологические разработки и уделяет внимание выпуску оборудования для альтернативной энергетики, работающей по принципу возобновляемых источников, а также разработке и внедрению энергоэффективных приборов для управления системами освещения, позволяющих обеспечивать комфорт для людей, и, в то же время, существенно экономить электроэнергию.

Продукция Finder сертифицирована в Италии, в России и в других странах согласно национальным и международным стандартам качества, а отдельные серий продукции имеют сертификаты и разрешительные документы для применения в определенных отраслях промышленности, таких как энергетика, машиностроение, железнодорожный и морской транспорт. В ноябре 2013 года проведена сертификация продукции торговой марки Finder на соответствие требованиям Технического регламента Таможенного Союза в рамках ЕврАзЭС. Сертификаты соответствия Таможенного союза могут быть использованы для импорта товаров на территорию любого государства – России, Белоруссии, Казахстана, Армении и Киргизии, и эти сертификаты действительны на территории любой из этих стран до ноября 2018 года включительно. Технический регламент ТР ТС 004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования» дает разрешение на использование продукции Finder в составе электрических щитов на особо ответственных объектах промышленности в странах ТС, в т.ч. на объектах Атомной энергетики. Копии сертификатов и деклараций соответствия ТР ТС опубликованы на сайте компании Finder <http://www.findernet.com> и занесены в единый реестр выданных сертификатов и деклараций соответствия Федеральной службы по аккредитации, на сайте Росаккредитации: <http://fsa.gov.ru>.

Finder уделяет большое внимание развитию Российского рынка электротехники, и по заказу ряда Российских компаний выпускает несколько серий реле, отвечающих специфическим требованиям Российских отраслевых стандартов. Прежде всего, стоит отметить модификации реле и контакторов для Энергетики. Эти изделия: модификация универсальных переключающих реле 55 серии **55.34.9.220.9202**, специальная версия модульного контактора **22.32.0.230.9201** и промышленные таймеры 83 серии **83.02.9.220.0000** с нормированным срабатыванием. Эти изделия соответствуют Российским отраслевым стандартам: СО 34.35.302 2006 «Инструкция по организации и производству работ в устройствах релейной защиты и электроавтоматики электростанций и подстанций», ОАО «ФСК ЕЭС» СТО 56947007- 29.130.10.090-2011 «Типовые технические требования к КРУЭ классов напряжения 110-500 кВ», в части пункта 3.7.1: *Напряжение срабатывания реле, действие которых может привести к ложному срабатыванию коммутационных аппаратов (например, выходные реле защит, РКВ, РКО и т.д.), не менее 0,6Uп.ном.*».

Работая в плотном контакте с инженерами-проектировщиками систем РЗА ведущих Российских компаний, мы поняли потребность отечественного рынка в реле других серий с аналогичными характеристиками по напряжению срабатывания. Проведя в декабре 2013 года и в феврале 2014 года ряд совещаний на заводе Finder в г.Альмезе (Италия) с представителями ведущих Российских компаний, работающих в данной отрасли, мы приняли решение начать выпуск универсального модуля, который может работать со стандартными переключающими реле 55, 56, 60 и 62 серий с питанием 220В DC, обеспечивающий ограничение минимального напряжения срабатывания катушки реле 132В DC (0,6Un).

Помимо основной функции ограничения минимального напряжения срабатывания катушки реле на уровне 132В DC, новый модуль имеет ряд дополнительных функций: индикация срабатывания при помощи встроенного зеленого светодиода, защита от импульсов обратного напряжения с помощью диода, а также защита от ошибок при подключении при помощи дополнительного диода (установленного последовательно).

Новый ограничительный модуль, которому был присвоен заказной код **99.02.9.220.60**, является универсальным решением для выполнения отраслевых стандартов для систем РЗА для Российской энергетики.

В августе 2014 года Finder анонсировал начало производства новых модификаций силовых реле 62 серии для коммутации высоких нагрузок DC. Особенностью данных реле является наличие в конструкции контактной группы постоянного магнита, предназначенного для гашения электрической дуги, возникающей при отключении нагрузки DC. Данные модификации реле могут коммутировать следующие нагрузки в цепях постоянного тока: 12 А (при 220В DC) для реле с одним нормально открытым контактом и 6 А (при 220В DC) для реле с двумя нормально открытыми контактами. Основная область применения реле такого типа - коммутация высоких нагрузок постоянного тока, таких как приводы магнитных клапанов, электромоторы постоянного тока и высоковольтные выключатели. Заказные коды силовых реле 62 серии: Тип **62.31.9.xxx.4800** - отключающая способность DC1: - 1NO 12 А (220В DC); Тип **62.32.9.xxx.4800** - отключающая способность DC1: - 2NO 6 А (220В DC).

Интернет-сайт компании Finder постоянно обновляется, на нем вы можете найти самую свежую техническую документацию, контакты наших дистрибуторов и партнеров, информационные бюллетени о новинках продукции, сканы всех действующих сертификатов и деклараций соответствия а также расписание семинаров и выставок, в которых мы планируем участвовать в текущем году.

В своей ежедневной работе мы уделяем большое внимание конструкторским бюро, проектным организациям и НИИ, специализирующимся в области электротехники. На сайте Finder для всех изделий представлены чертежи в формате AutoCad, а также базы данных по продукции Finder в форматах специализированных программ для автоматизированного проектирования электрических цепей.