

## ПОЗНАКОМЬТЕСЬ С ПРОДУКЦИЕЙ SCHRACK TECHNIK

Высококачественная продукция, технические ноу-хау и индивидуальные требования заказчиков являются неизменным приоритетом нашей компании. От систем электроснабжения до приборов контроля индивидуальной электрической нагрузки, изделия Schrack характеризуются безотказным функционированием и высокой безопасностью как для обслуживающего персонала, так и для подключенного оборудования.

## РАЗРАБОТКА ПРОЕКТОВ – ПОЛНОМАСШТАБНОЕ РЕШЕНИЕ

**SCHRACK TECHNIK** является лидером в области технологий энергоснабжения и обработки данных. Мы предлагаем адаптированные и скоординированные системы и решения для частных, коммерческих и промышленных областей применения.

Благодаря многолетнему опыту, участию в процессах стандартизации и ряде комиссий различного назначения, мы можем предоставить вам информацию о новейших технологических разработках и способах получения максимального эффекта от инвестиций в технологии монтажа электрооборудования.

Наши квалифицированные специалисты окажут вам поддержку в выборе нужной технологии, планировании и реализации проекта.



**ТЕХНОЛОГИИ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ОТРАСЛИ**  
ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЕ КОРОБКИ И ШКАФЫ, МОДУЛЬНЫЕ ЗАЩИТНЫЕ УСТРОЙСТВА  
МОДУЛЬНЫЕ КОНТРОЛЛЕРЫ, ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛИ, ПЛАВКИЕ  
ПРЕДОХРАНИТЕЛИ, ТЕХНОЛОГИЯ СОЕДИНЕНИЙ И ПРОКЛАДКИ КАБЕЛЕЙ



**ДЛЯ ПРОМЫШЛЕННОСТИ И МОНТАЖА РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫХ ЩИТОВ В ЗДАНИЯХ**  
РЕЛЕ, ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ, СЧЕТЧИКИ И ИЗМЕРИТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ  
АВТОМАТЫ ЗАЩИТЫ СЕТИ И ВЫКЛЮЧАТЕЛИ-РАЗЪЕДИНИТЕЛИ, КОНТАКТОРЫ И КОНТАКТОРЫ  
ДЛЯ ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕЙ  
СЕТЕВЫЕ ВЫКЛЮЧАТЕЛИ, БЛОКИ УПРАВЛЕНИЯ



**ТЕХНОЛОГИЯ МОНТАЖА ЗДАНИЙ**—  
ВЫКЛЮЧАТЕЛИ И РОЗЕТКИ, МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ МОНТАЖА  
ТЕХНОЛОГИЯ МОНТАЖА СИСТЕМ ЗДАНИЙ  
И СИСТЕМ КОНТРОЛЯ ДОСТУПА



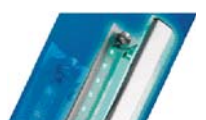
**АВАРИЙНОЕ ОСВЕЩЕНИЕ И СИСТЕМЫ**  
АВАРИЙНОГО ОСВЕЩЕНИЯ  
СИСТЕМЫ БЕСПЕРЕБОЙНОГО ПИТАНИЯ  
КОМПЕНСАЦИОННЫЕ СИСТЕМЫ И СИСТЕМЫ ОБНАРУЖЕНИЯ СО



**СЕТЕВАЯ ТЕХНОЛОГИЯ**  
ПРОКЛАДКА МЕДНЫХ И ОПТОВОЛОКОННЫХ КАБЕЛЕЙ  
АКТИВНЫЕ КОМПОНЕНТЫ, ТЕЛЕКОММУНИКАЦИОННЫЕ ШКАФЫ  
ПРОКЛАДКА КАБЕЛЕЙ ДЛЯ ЦЕНТРОВ ОБРАБОТКИ ДАННЫХ



**КАБЕЛИ И СОЕДИНЕНИЯ**  
ПВХ-ОДНОЖИЛЬНЫЕ, ЭКРАНИРОВАННЫЕ, БРОНИРОВАННЫЕ КАБЕЛИ  
ПВХ-ЛИНИИ УПРАВЛЕНИЯ, КАБЕЛИ ДИСТАНЦИОННОГО УПРАВЛЕНИЯ И ПОЖАРНОЙ СИГНАЛИЗАЦИИ  
СИЛЬНОТОЧНЫЕ КАБЕЛИ, КОАКСИАЛЬНЫЕ КАБЕЛИ, ПРОМЫШЛЕННЫЕ КАБЕЛИ, ЭЛЕКТРОННЫЕ КАБЕЛИ

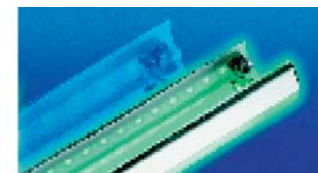


**ТЕХНОЛОГИЯ ОСВЕЩЕНИЯ**  
ВНУТРЕННЕЕ И НАРУЖНОЕ ОСВЕЩЕНИЕ  
ТЕХНИЧЕСКОЕ ОСВЕЩЕНИЕ, ДЕКОРАТИВНОЕ ОСВЕЩЕНИЕ  
СПЕЦИАЛЬНОЕ ОСВЕЩЕНИЕ, ЛАМПЫ

## КОМПАНИЯ

### ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ОФИС

SCHRACK TECHNIK GMBH  
Seybelgasse 13, A-1230 Vienna  
ТЕЛЕФОН +43(0)1/866 85-0  
ФАКС +43(0)1/866 85-1520  
E-MAIL export@schrack.com



### ПОДРАЗДЕЛЕНИЯ КОМПАНИИ SCHRACK

**БЕЛГИЯ**  
SCHRACK TECHNIK B.V.B.A  
Twaallapostelenstraat 14  
BE-9051 St-Denijs-Westrem  
ТЕЛЕФОН +32 9/384 79 92  
ФАКС +32 9/384 87 69  
E-MAIL info@schrack.be

**ХОРВАТИЯ**  
SCHRACK TECHNIK D.O.O.  
Zavrnica 17  
HR-10000 Zagreb  
ТЕЛЕФОН +385 1/605 55 00  
ФАКС +385 1/605 55 66  
E-MAIL schrack@schrack.hr

**ПОЛЬША**  
SCHRACK TECHNIK  
POLSKA SP.Z.O.O.  
ul. Annapol 3  
PL-03-236 Warszawa  
ТЕЛЕФОН +48 22/331 48 31  
ФАКС +48 22/331 48 33  
E-MAIL se@schrack.pl

**РУМЫНИЯ**  
SCHRACK TECHNIK SRL  
Str. Simion Barnutiu nr. 15  
RO-410204 Oradea  
ТЕЛЕФОН +40 259/435 887  
ФАКС +40 259/412 892  
E-MAIL schrack@schrack.ro

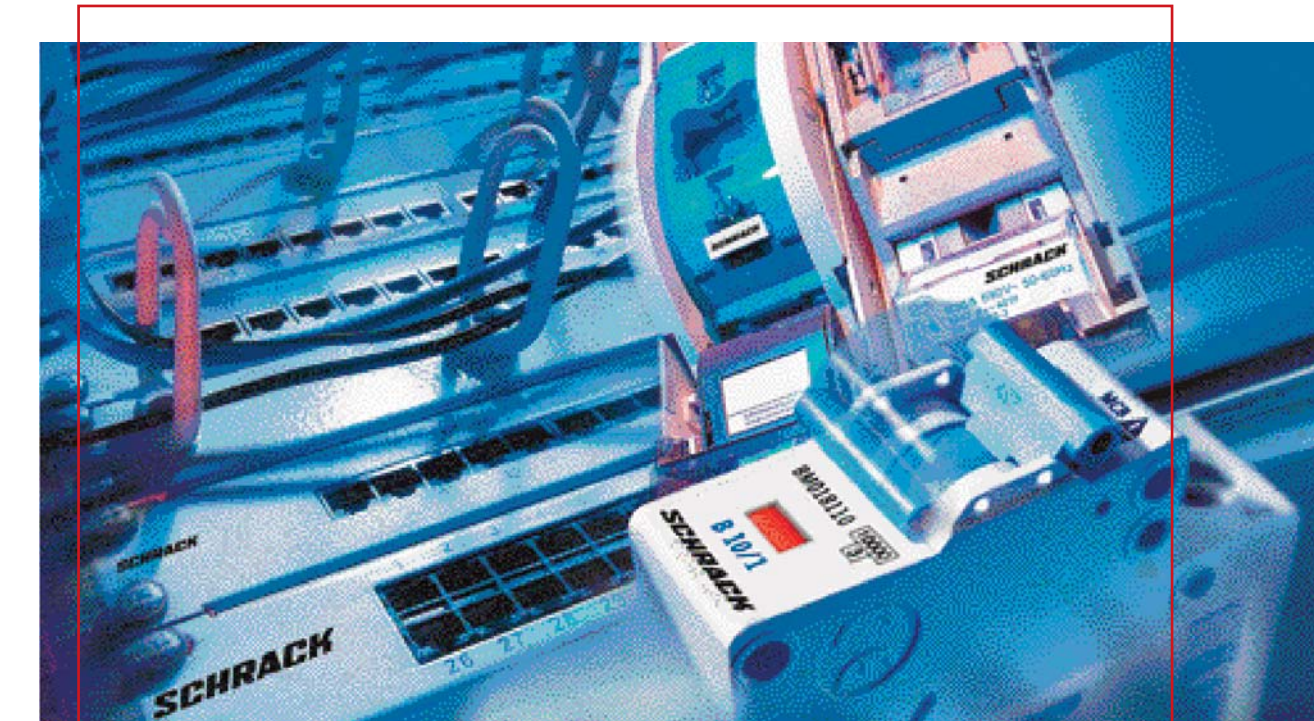
**СЕРБИЯ**  
SCHRACK TECHNIK D.O.O.  
Kumodraska 260  
RS-11000 Beograd  
ТЕЛЕФОН +38 1/11 309 2600  
ФАКС +38 1/11 309 2620  
E-MAIL office@schrack.co.yu

**СЛОВАКИЯ**  
SCHRACK TECHNIK SPOL. SR.O.  
Langsfeldova 2  
SK-03601 Martin  
ТЕЛЕФОН +42 1/43 422 16 41  
ФАКС +42 1/43 423 95 56  
E-MAIL martin@schrack.sk

**СЛОВЕНИЯ**  
SCHRACK TECHNIK D.O.O.  
Glavni trg 47  
SLO-2380 Slovenj Gradec  
ТЕЛЕФОН +38 6/2 883 92 00  
ФАКС +38 6/2 884 34 71  
E-MAIL schrack.sg@schrack.si

**РЕСПУБЛИКА ЧЕХИЯ**  
SCHRACK TECHNIK SPOL. SR.O.  
Dolnomecholupska 2  
CZ-10200 Praha 10 – Hostivar  
ТЕЛЕФОН +42(0)2/810 08 264  
ФАКС +42(0)2/810 08 462  
E-MAIL praha@schrack.cz

**ВЕНГРИЯ**  
SCHRACK TECHNIK KFT.  
Vidor u.  
H-1172 Budapest  
ТЕЛЕФОН +36 1/253 14 01  
ФАКС +36 1/253 14 91  
E-MAIL schrack@schrack.hu



**АССОРТИМЕНТНЫЙ РЯД**  
ТЕХНОЛОГИИ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ОТРАСЛИ  
ДЛЯ ПРОМЫШЛЕННОСТИ И МОНТАЖА  
РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫХ ЩИТОВ В ЗДАНИЯХ  
СЕТЕВАЯ ТЕХНОЛОГИЯ

■ ДЛЯ ДОМА



■ КОРОБКИ ДЛЯ ПРИМЕНЕНИЯ В ЖИЛЫХ ПОМЕЩЕНИЯХ

Коробки для монтажа на поверхности стены и встраивания

- Количество рядов: 1-4, с латунными зажимами и фиксатором для соединения с нейтралью и заземлением коробки IP55 с прозрачной дверцей
- 1-рядное расположение для 3, 5, 8, 12 и 13 модулей
- 2-рядное расположение для 24 модулей и 3-рядное - для 36 модулей
- С латунными зажимами и фиксатором для соединения с нейтралью и заземлением

Распределительные коробки для монтажа на поверхности стены и встраивания

- 4-18-линейная разводка для 3 фаз и нейтрали

Панели британского стандарта ILDB



■ УСТРОЙСТВА ЗАЩИТНОГО ОТКЛЮЧЕНИЯ (УЗО)

Серия BC

- 2 и 4 полюса; 25 А – 100 А; 30 мА, 100 мА, 300 мА
- согласно стандарту EN/IEC 61008

Реле остаточного тока

- 4 полюса; 300 мА или 1А

Объединенные устройства УЗО/МСВ (RCBO)

- 2 полюса; 6А – 40А; 30 мА, 100 мА и 300 мА



■ МИНИАТЮРНЫЕ АВТОМАТИЧЕСКИЕ ВЫКЛЮЧАТЕЛИ

Серия 4,5 кА (по стандарту EN/IEC 60898)

- характеристика C; 1, 2, 3 полюса; 6 - 40 А

Серия 6 кА (по стандарту EN/IEC 60898)

- характеристика В и С; Количество полюсов: 1, 2, 3, 3+нейтраль; 6 - 63 А

Серия 10 кА (по стандарту EN/IEC 60898)

- характеристика В, С и D; Количество полюсов: 1, 1+нейтраль, 2, 3, 3+нейтраль; 0,5 - 63 А

Серия 15 кА (по стандарту EN/IEC 60947-2)

- характеристика С и D; Количество полюсов: 1, 2, 3, 3+нейтраль; 80 А, 100 А, 125 А

Аксессуары

- вспомогательный контакт, контакт сигнала отключения, размыкание при пониженном напряжении, независимый расцепитель



■ РАЗДЕЛИТЕЛИ

Переключатели Вкл/Выкл серии ВЗ

- Количество полюсов: 1, 2, 3 и 3+нейтраль
- 40 А, 63 А, 80 А, 100 А и 125 А
- согласно стандарту EN/IEC 60947-3



■ ЗАЩИТА ОТ ИМПУЛЬСНОГО НАПРЯЖЕНИЯ

Для систем TN-C, TT, IT и TN-S

- Разрядник для защиты от искровых перенапряжений В (В/С), серия Protec 25 кА
- Разрядник для защиты от искровых перенапряжений В/С, серия Combtec 12,5 кА
- Разрядник для защиты от искровых перенапряжений С, серия Vartec 15-20 кА
- Разрядник для защиты от искровых перенапряжений D, AD2 2,5 кА

■ ПРОМЫШЛЕННОСТЬ



■ КОРОБКИ ДЛЯ ПРИМЕНЕНИЯ В ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ПОМЕЩЕНИЯХ

Коробки WSM для монтажа на стену

- от 200 x 200 x 155 до 1400 x 1000 x 300

Коробки KS для напольного монтажа

- от 1400 x 600 x 300 до 2000 x 1600 x 400

Модульные коробки AS

- от 1800 x 600 x 400 до 2200 x 1200 x 600

Полиэстеровые коробки Minipol

- от 300 x 250 x 140 до 800 x 600 x 300

Полиэстеровые коробки Maxipol

- от 500 x 500 x 312 до 1500 x 1250 x 512

Панели MCCB (автоматических выключателей в литом корпусе) ILMC



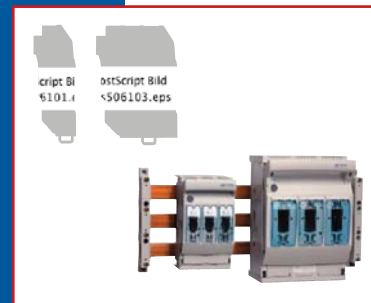
■ АВТОМАТИЧЕСКИЕ ВЫКЛЮЧАТЕЛИ В ЛИТОМ КОРПУСЕ И ВОЗДУШНЫЕ АВТОМАТИЧЕСКИЕ ВЫКЛЮЧАТЕЛИ

Автоматы защиты сети в литом корпусе

- 3- и 4-полюсные выключатели 25 А - 2000 А
- отключающая способность при коротком замыкании: 25 кА, 50 кА, 100 кА, 150 кА
- фиксированного или съемного типа
- широкий диапазон внутренних и внешних аксессуаров

Воздушные автоматические выключатели

- 3- и 4-полюсные выключатели 630 А - 6300 А
- отключающая способность при коротком замыкании: 50 кА, 65 кА, 80 кА, 100 кА, 150 кА
- фиксированного и съемного типа
- широкий диапазон внутренних и внешних аксессуаров



■ МАТЕРИАЛ ПРЕДОХРАНИТЕЛЯ HRC

Разъединители выключателя с предохранителем HRC

- размер 00, 1, 2 и 3; 6 А - 630 А
- для монтажа на панели или сборной шине

Вертикальные разъединители выключателя с предохранителем

- размер 00, 1, 2 и 3; 6 А - 630 А
- для 60 мм, 100 мм и 185 мм системы сборных шин

Основания предохранителей, монтируемые на панель

- размер D0, D01 и D02; 2 А - 63 А

Держатели предохранителей

- для цилиндрических патронных предохранителей
- для цилиндрических предохранителей



■ КОНТАКТОРЫ И ЗАЩИТА ПРИВОДА

Миниреле контакторов

- 10 А; 4 полюса, 24 В или 230 В перем. тока

Миниконтакторы

- 25 А, 3 полюса + вспомог. контакт; 24 В перем./пост. тока или 230 В перем. тока

Силовые контакторы

- 10 А – 1200 А AC3, 4 – 650 кВт AC3

Модульные контакторы

- 2 и 4 полюса; 20 А, 25 А, 40 А и 63 А

Стартеры D.O.L. (прямого запуска)

- 4 кВт, 7,5 кВт, 11 кВт и 15 кВт

Защита привода

- 0,12 А – 120 А



■ РЕЛЕ

Миниатюрное реле РТ

- 2, 3 или 4 разомкн./замкн. контакта; 6 А, 10 А или 12 А
- катушки перем. и пост. тока, розеточное, паяное подключение или подключение к печатной плате

Многорежимное реле МТ

- 2 или 3 контакта разомкн./замкн.; 4 А или 10 А
- Катушки перем. или пост. тока

Реле мощности РМ

- 2 или 3 контакта разомкн./замкн.; 10 А или 16 А
- Катушки перем. или пост. тока

Реле мощности печатных плат

- 1 или 2 контакта разомкн./замкн.; 8 А, 12 А или 16 А
- Катушки перем. или пост. тока

■ СЕТЕВАЯ ТЕХНОЛОГИЯ



■ СЕТЕВЫЕ БЛОКИ

Свободнотоящие коробки хранения данных DS

- Допустимая высота: от 15 - 45 ед.
- Ширина: 600 и 800 мм
- Глубина: 600, 800, 900 и 1000 мм

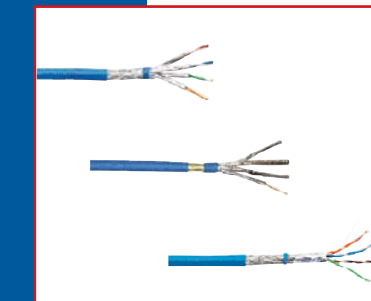
Коробки для хранения данных MONOBLOCK DS, крепящиеся к стене

- Глубина: 395 мм
- от 600 x 280 x 395 до 600 x 900 x 395

Коробки для хранения данных DUALBLOCK DW, крепящиеся к стене

- Глубина: 515 мм
- от 600 x 370 x 515 до 600 x 900 x 515

СИСТЕМНЫЙ СТЕЛЛАЖ 19" СИСТЕМА SOHO 10"



■ МЕДНЫЕ КАБЕЛИ

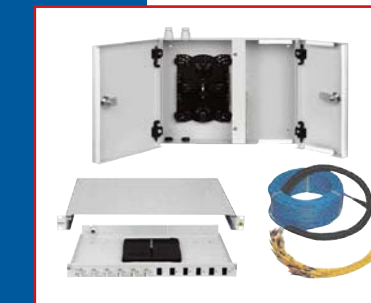
Медный монтажный кабель катег. 5е неэкранированный и экранированный

Медный монтажный кабель катег. 6 неэкранированный и экранированный

Медный монтажный кабель SFTP катег. 8 1500 МГц

Медный монтажный кабель SFTP катег. 7А 1300 МГц

Медный монтажный кабель SFTP катег. 7 1000 МГц



■ ОПТОВОЛОКНО

УНИВЕРСАЛЬНЫЕ КАБЕЛИ; ВНУТРЕННИЕ/НАРУЖНЫЕ С НЕМЕТАЛЛИЧЕСКОЙ ЗАЩИТОЙ ОТ ГРЫЗУНОВ

ОТВЕТСТВЕННЫЕ КОРОБКИ 19"

ОТВЕТСТВЕННЫЕ КОРОБКИ ДЛЯ НАСТЕННОГО МОНТАЖА

ОПТОВОЛОКОННЫЙ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЙ ПРОВОД, ДУПЛЕКС

ПРЕДВАРИТЕЛЬНО СКОМПОНОВАННЫЕ ОПТОВОЛОКОННЫЕ КАБЕЛИ

РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНАЯ ПАНЕЛЬ ДЛЯ ПРЕДВАРИТЕЛЬНО СКОМПОНОВАННЫХ ОПТИЧЕСКИХ КАБЕЛЕЙ

ОПТОВОЛОКОННЫЙ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЙ БЛОК

ОПТОВОЛОКОННЫЙ ГИБКИЙ ПРОВОДНИК

ОПТОВОЛОКОННЫЕ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ МУФТЫ



■ АКТИВНЫЕ КОМПОНЕНТЫ

НЕУПРАВЛЯЕМЫЕ ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛИ

НЕУПРАВЛЯЕМЫЕ ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛИ 19"

ВЕБ-УПРАВЛЯЕМЫЕ ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛИ 19"

SNMP-УПРАВЛЯЕМЫЕ ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛИ 19"

SFP (МИНИАТЮРНЫЙ ИНТЕРФЕЙСНЫЙ СОЕДИНИТЕЛЬ ГИГАБИТОВОЙ СЕТИ) ДЛЯ ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЕЙ И ОПТОВОЛОКОННЫЙ ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЬ

НЕУПРАВЛЯЕМЫЙ ОПТОВОЛОКОННЫЙ ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЬ

19" КОРПУС ДЛЯ ОПТОВОЛОКОННОГО ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЯ

ПРОМЫШЛЕННЫЕ ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛИ НЕУПРАВЛЯЕМЫЕ И SNMP-УПРАВЛЯЕМЫЕ



■ ИСТОЧНИКИ БЕСПЕРЕБОЙНОГО ПИТАНИЯ

для УРОВНЯ БЕЗОПАСНОСТИ I

- USDP 350 – 550 ВА

для УРОВНЯ БЕЗОПАСНОСТИ I

- USWP 400 – 650 ВА

для УРОВНЯ БЕЗОПАСНОСТИ II

- USND 800 – 2000 ВА

для УРОВНЯ БЕЗОПАСНОСТИ II

- USD 500 – 2000 ВА

для УРОВНЯ БЕЗОПАСНОСТИ III

- USDP/USD 700 – 3000 ВА