



saipwell  
斯普威尔

# Каталог продукции МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ КОРПУСА

Металлические корпуса | Каталог продукции

斯普威尔电气有限公司  
SAIPWELL ELECTRIC CO.,LTD.

ТЕЛ.: 0577-62760721

ФАКС: 0577-62760731

E-mail: info@saipwell.com

www.saipwell.com

No.176 Yanyun Road, Lingkun Street,

Dongtou District, Wenzhou, Zhejiang, China (Китай)

上海斯普威尔电气有限公司  
SHANGHAI SAIPWELL ELECTRIC CO., LTD.

ТЕЛ.: 021-33050667

ФАКС: 021-33050669

E-mail: info@saipwell.com

www.saipwell.com

No.10 Building, Lane 388, Luodian Road,

Baoshan District, Shanghai (Шанхай)

赛普电气集团有限公司  
SAIP ELECTRIC GROUP CO., LTD.

Пекин - Шанхай - Гуанчжоу - Вэньчжоу - Яньтай - Личуэй

© 202502



Авторское право © Saip ELEC. Все права защищены.  
Доставляем радость каждому



Мы создаем продукцию, которая  
доставляет радость каждому

—— 铸造充满幸福的产品 ——

## О компании SAIPWELL ELEC. +

Авторское право © Saip ELEC. Все права защищены.  
Доставляем радость каждому

# Мы.

Saipwell Electricity является дочерней компанией Saip Electric Group и лидером на мировом рынке оболочек и корпусов. Основная деятельность компании включает производство оболочек и корпусов для электрооборудования и информационных систем, сборку комплектных распределительных устройств и разработку новых решений корпусов. С момента выхода нашей компании на рынок в 2006 году мы улучшаем и повышаем качество нашей продукции, двигаясь к поставленной нами цели — доставлять радость заказчикам нашими безопасными и интеллектуальными продуктами.

В компании Saipwell Electricity работают сотрудники, обладающие опытом управленческой работы в отечественных и иностранных компаниях. Используя богатейший опыт, творческие стратегии маркетинга и инновационные разработки, мы создаем передовые, экономически выгодные и тщательно продуманные изделия. Компания Saipwell Electricity имеет 3 официальных представительства в Баошане (Шанхай), Цзэнчэне (Гуанчжоу), Оуцзянкоу (Вэньчжоу) и 4 производственных площадки в Вэньчжоу (Чжэцзян), Юэцине (Чжэцзян), Лишуе (Чжэцзян), Яньтае (Шаньдунь). У нас также имеется глобальная сеть продаж, состоящая более чем из 100 представителей, которые оказывают поддержку клиентам по всему миру.

Мы предоставляем нашим клиентам не только продукты, но и решения. На протяжении нескольких лет компания Saipwell успешно поддерживает долгосрочные партнерские отношения со многими международными компаниями. Вместе с нашими партнерами мы стремимся к реализации нашей миссии совместного развития и улучшения путем искренней заинтересованности в удовлетворении потребностей наших заказчиков. Наша компания способствует устойчивому развитию китайской электротехнической отрасли и помогает занять ей лидирующую позицию на мировом электротехническом рынке.

Авторское право © Saip ELEC. Все права защищены.  
Доставляем радость каждому

## СОДЕРЖАНИЕ

02	О компании SaipWell
03	История бренда
05	Стратегия компании
07	Концепция работы
09	Ценности
14	О продукции



# История бренда

## КОМПАНИИ SAIPWELL ELEC.

Авторское право © Saip ELEC. Все права защищены.  
Доставляем радость каждому

Наш логотип по форме является абрисом дельфина, который олицетворяет дружелюбие и желание нести радость людям.

Еще в Древней Греции люди любили дельфинов. Увидеть дельфинов в море считалось хорошим предзнаменованием. Согласно легенде, когда древне-греческий лирический поэт и певец Арион плыл на корабле, мореходы ограбили его и вынудили прыгнуть в море. Дельфин, привлеченный звуками музыки и пения, спас его и доставил до берега. Дельфины, эти духи моря, всегда почитались людьми во всем мире и до сих пор играют важную роль в человеческой культуре. Компания Saipwell, обладающая подобным интеллектом и дружбе-любием, всегда окажет вам поддержку, когда это потребуется. Благодаря нашему вдохновению и знаниям мы надеемся стать вашим самым надежным и искренним партнером.

# Стратегия

## КОМПАНИИ SAIP WELL ELEC.

Авторское право © Saip ELEC. Все права защищены.  
Доставляем радость каждому

Создание корпусов и оболочек будущего. Эта стратегия компании отражает наше желание оказывать положительное воздействие на мир. Компания Saipwell имеет широкие возможности для исследований и разработок. На настоящий момент компания разработала свыше 20 торговых марок оболочек и технических патентов. Наша новая производственная база в Вэньжоу оснащена автоматизированной производственной линией по обработке гибкого листового металла (FMS). Точность обработки и экономическая эффективность достигаются за счет автоматической загрузки и разгрузки, автоматической штамповки и резки, роботизированной гибки и сварки, интерактивного вспенивания полиуретана и ультрафиолетовой цветной печати Ricoh.

Исследования и разработки останутся краеугольными камнями стратегии развития Saipwell. Мы надеемся на тесное взаимодействие с вами на всех этапах нашего совместного прогресса и роста.

Мы создаем продукцию, которая доставляет радость каждому





ПРИНЦИПЫ  
ДЕЛОВОЙ  
ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

Ведение бизнеса простыми и открытыми методами.

КОРПОРАТИВНЫЙ  
ДУХ

Терпение

# Концепция

КОМПАНИИ   
SAIPWELL ELEC.

Авторское право © Saip ELEC. Все права защищены.  
Доставляем радость каждому

ПРИНЦИП  
РАБОТЫ  
С ЛЮДЬМИ

Удовлетворение нужд заказчиков — задача первостепенной важности, затем — защита интересов сотрудников и акционеров.

ПРИНЦИП  
РАБОТЫ  
ВНУТРИ  
КОМПАНИИ

Работать и жить счастливо.

ПРИНЦИП  
ПРОИЗВОДСТВА

Изготавливать качественные и инновационные продукты, предоставляющие преимущества своим пользователям.

# Ценности

## КОМПАНИИ + SAIPWELL ELEC.

Авторское право © Saip ELEC. Все права защищены.  
Доставляем радость каждому

Равенство – все равны между собой

Боевой дух – полная самоотдача

Инновации – разработка инновационных и творческих  
продуктов и управление производством

Доверие – доверять и быть надежным партнером

Признательность – быть благодарными и признательными

Альтруизм – добрые дела и забота о других

# Репутация

## КОМПАНИИ + SAIPWELL ELEC.

Авторское право © Saip ELEC. Все права защищены.  
Доставляем радость каждому



# ОБОРУДОВАНИЕ

ПРОИЗВОДСТВА  
КОМПАНИИ   
**SAIPWELL ELEC.**

Авторское право © Saip ELEC. Все права защищены.  
Доставляем радость каждому

Неотъемлемой частью процесса производства промышленных электрических шкафов является роботизированная сварка. Компания Saipwell применяет роботизированные технологии для сварки верхних и нижних профилей каркасов, сварки небольших корпусов, дверных петель и заземляющих винтов. На линии нанесения уплотняющего клея используется немецкая технология вспенивания с ЧПУ, которая обеспечивает устойчивость уплотнительных полос к повышенным температурам (до 180 °С), предотвращает их отверждение и старение.

Saipwell использует системы ЧПУ Siemens, лазерные установки, машины для пробивания отверстий и резки Yawei, роботизированные гибочные станки, сварочные аппараты для аргодуговой сварки Fronius, роботизированные системы лазерной сварки, линии электростатического напыления, автоматические упаковочные машины Taiwan Qunchang, волочильные машины, шлифовальные машины и другое специализированное промышленное оборудование. Это профессиональное оборудование гарантирует производство высококачественных продуктов и быстрое изготовление. В соответствии с заявленными целями компания Saipwell обязуется нести ответственность за графики поставок заказчиков.



Линия производства гибких металлических пластин SAIP WELL (FMS)



Станок для лазерной резки SAIP WELL  
(ЧПУ Siemens + генератор IPG)



Роботизированная сварка



Приварка шпилек



Оборудование для герметизации



Сварка верхних и нижних рам

# МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ ВОДОНЕПРОНИЦАЕМЫЕ КОРПУСА



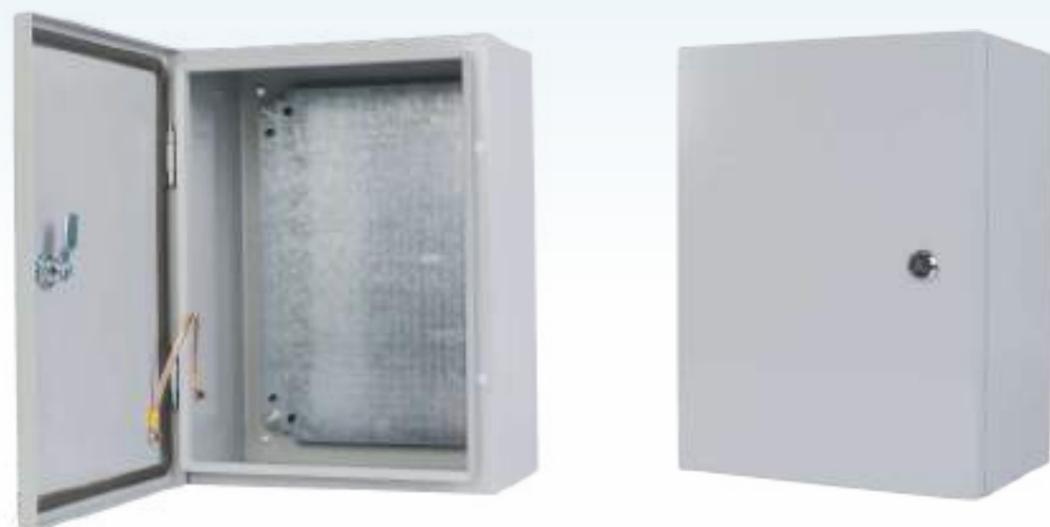
Авторское право © Saip ELEC. Все права защищены.  
Доставляем радость каждому



Авторское право © Saip ELEC. Все права защищены.  
Доставляем радость каждому

## Содержание

Корпуса для настенного монтажа	15-20
Корпуса из нержавеющей стали для настенного монтажа	21-26
Водонепроницаемые корпуса наружной установки	27-30
Корпуса с двойными дверями для настенного монтажа	31-32
Компактные корпуса SAE	33-36
Распределительные щиты Invicta на DIN-рейках	37-38
Соединительные коробки	39-46
Отдельно стоящие системы шкафов	47-62
IT-корпуса	63-104
Технические данные	105-112



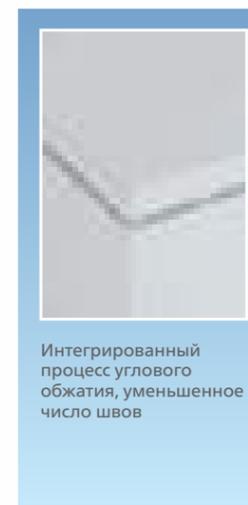
Материал	Корпус и передняя дверь из холоднокатаной стали, окрашенная монтажная пластина
Обработка поверхности	Покрытие термореактивным порошком, бороздчатая структура
Защита	IP65 (согласно GB4205-1993 EN60529)
Монтажная пластина	Оцинкованный лист
Защита от ударной нагрузки	IK10
Цвет	RAL7035
Диапазон температур	От -40 °C до +80 °C
Метод открытия двери	Отверстия в крышке внизу, петли слева
Дополнительные принадлежности	Заземляющий провод, металлический подвесной уголок, подвесной уголок из нержавеющей стали



Полностью сварная конструкция, высокое качество изготовления



Пенополиуретан с хорошими уплотняющими характеристиками  
Диапазон термостойкости от -20 °C до +80 °C



Интегрированный процесс углового обжаривания, уменьшенное число швов

### Характеристики продуктов

- Уплотнительная полоса из пенополиуретана обеспечивает степень защиты корпуса IP65
- Вводы различного типа и размера позволяют легко устанавливать входные и выходные линии
- Для проводного подключения снаружи корпуса также может использоваться оцинкованная монтажная пластина
- Множественные защитные пазы в проеме двери не только упрочняют конструкцию, но и предотвращают попадание грязи и воды во время открытия двери
- Профессиональный цилиндрический замок позволяет легко запирать и отпирать дверь.

\*Нестандартные изделия изготавливаются в соответствии с индивидуальными требованиями заказчика

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

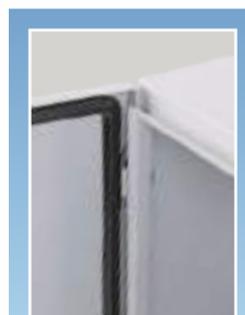
№ п/п	Номер для заказа	Высота	Ширина	Глубина	Толщина стенки	Примечания
1	SPT202010	200	200	100	1,2	–
2	SPT252015	250	200	150	1,2	–
3	SPT302015	300	200	150	1,2	–
4	SPT302520	300	250	200	1,2	–
5	SPT403020	400	300	200	1,2	–
6	SPT503020	500	300	200	1,2	–
7	SPT503030	500	300	300	1,2	–
8	SPT504020	500	400	200	1,2	–
9	SPT505025	500	500	250	1,2	–
10	SPT604020	600	400	200	1,2	Дверные панели с элементами жесткости
11	SPT604025	600	400	250	1,2	Дверные панели с элементами жесткости
12	SPT605020	600	500	200	1,2	Дверные панели с элементами жесткости
13	SPT605025	600	500	250	1,2	Дверные панели с элементами жесткости
14	SPT705020	700	500	200	1,2	Дверные панели с элементами жесткости
15	SPT705025	700	500	250	1,2	Дверные панели с элементами жесткости
16	SPT806025	800	600	250	1,5	Дверные панели с элементами жесткости
17	SPT806030	800	600	300	1,5	Дверные панели с элементами жесткости
18	SPT1006030	1000	600	300	1,5	Дверные панели с элементами жесткости
19	SPT1008030	1000	800	300	1,5	Дверные панели с элементами жесткости
20	SPT12010030	1200	1000	300	1,5	Дверные панели с элементами жесткости
21	SPT12010040	1200	1000	400	1,5	Дверные панели с элементами жесткости



Материал	Корпус и передняя дверь из холоднокатаной стали, окрашенная монтажная пластина
Обработка поверхности	Покрытие термореактивным порошком, бороздчатая структура
Защита	NEMA 4X Стандарт 250-1991 Национальной ассоциации производителей электрооборудования (NEMA)
Монтажная пластина	Оцинкованный лист
Защита от ударной нагрузки	IK10
Цвет	RAL7035
Диапазон температур	От -40 °C до +80 °C
Метод открытия двери	Отверстия в крышке внизу, петли слева
Дополнительные принадлежности	Заземляющий провод, металлический подвесной уголок, подвесной уголок из нержавеющей стали
Сертификация	



Двухслойная поверхность обеспечивает превосходную защиту от коррозии.



Специально разработано для удаления воды, чтобы влага не скапливалась на уплотнениях.



Монтажная пластина крепится на болтах и контргайках и может быть установлена одним человеком.

## Характеристики продуктов

- Немецкая пена Rampf обеспечивает термостойкость и повышенную эластичность в соответствии с требованиями защиты NEMA 4X.
- Стандартные резьбовые отверстия и универсальная конструкция обеспечивает простоту работы и экологически безопасную защиту.
- Оцинкованная нижняя пластина с болтовым креплением для простоты сборки.
- Многослойная защита по контуру проема, чтобы предотвратить проникновение загрязнений и влаги.
- Щитовой замок MS705 для простоты работы.
- Порошковое покрытие по стандартам UL однородного и насыщенного цвета с улучшенной адгезией.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

№ п/п	Номер для заказа	Высота	Ширина	Глубина	Толщина стенки	Примечания
1	SPT-202015	200	200	150	1,5	–
2	SPT-302015	300	200	150	1,5	–
3	SPT-302520	300	250	200	1,5	–
4	SPT-403015	400	300	150	1,5	–
5	SPT-403020	400	300	200	1,5	–
6	SPT-404020	400	400	200	1,5	–
7	SPT-504020	500	400	200	1,5	–
8	SPT-504025	500	400	250	1,5	–
9	SPT-604020	600	400	200	1,5	Дверные панели с элементами жесткости
10	SPT-605025	600	500	250	1,5	Дверные панели с элементами жесткости
11	SPT-705025	700	500	250	2,0	Дверные панели с элементами жесткости
12	SPT-806030	800	600	300	2,0	Дверные панели с элементами жесткости
13	SPT-1008030	1000	800	300	2,0	Дверные панели с элементами жесткости

## Внутренняя дверь

Средняя дверь крепится внутри корпуса и может быть изготовлена согласно требованиям заказчика. Наружная дверь может быть изготовлена в соответствии с требованиями заказчика и может включать прозрачное стекло для контроля состояния внутри корпуса.



Металлическая дверь  
с внутренней дверью



Прозрачная крышка  
с внутренней дверью

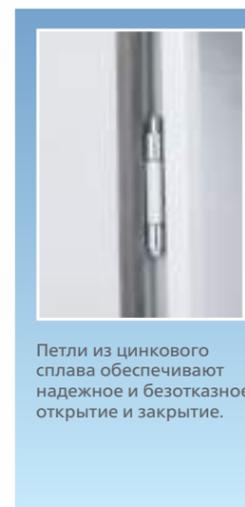
Материал	Холоднокатаная сталь
Обработка поверхности	Покрытие термореактивным порошком, бороздчатая структура
Защита	IP66 (согласно GB4205-1993 EN60529)
Монтажная пластина	Конфигурация: корпус, средняя дверь, замки монтажной пластины, уплотнительное кольцо и принадлежности
Цвет	RAL7035
Диапазон температур	От -40 °С до +80 °С
Метод открытия двери	Отверстия в крышке внизу, петли слева
Дополнительные принадлежности	Заземляющий провод, металлический подвесной уголок, подвесной уголок из нержавеющей стали



Полностью сварная конструкция, высокое качество изготовления



Пенополиуретан с хорошими уплотняющими характеристиками  
Диапазон термостойкости от -20 °С до +80 °С



Петли из цинкового сплава обеспечивают надежное и безотказное открытие и закрытие.

\*Нестандартные изделия изготавливаются в соответствии с индивидуальными требованиями заказчика

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

№ п/п	Номер для заказа	Высота	Ширина	Глубина	Толщина стенки	Примечания
1	SPTS252015	250	200	150	1,2	–
2	SPTS302015	300	200	150	1,2	–
3	SPTS302520	300	250	200	1,2	–
4	SPTS403020	400	300	200	1,2	–
5	SPTS503020	500	300	200	1,2	–
6	SPTS503030	500	300	300	1,2	–
7	SPTS504020	500	400	200	1,2	–
8	SPTS505025	500	500	250	1,2	–
9	SPTS604020	600	400	200	1,2	Дверные панели с элементами жесткости
10	SPTS604025	600	400	250	1,2	Дверные панели с элементами жесткости
11	SPTS605020	600	500	200	1,2	Дверные панели с элементами жесткости
12	SPTS605025	600	500	250	1,2	Дверные панели с элементами жесткости
13	SPTS705020	700	500	200	1,2	Дверные панели с элементами жесткости
14	SPTS705025	700	500	250	1,2	Дверные панели с элементами жесткости
15	SPTS806025	800	600	250	1,5	Дверные панели с элементами жесткости
16	SPTS806030	800	600	300	1,5	Дверные панели с элементами жесткости
17	SPTS1006030	1000	600	300	1,5	Дверные панели с элементами жесткости
18	SPTS1008030	1000	800	300	1,5	Дверные панели с элементами жесткости
19	SPTS12010030	1200	1000	300	1,5	Дверные панели с элементами жесткости
20	SPTS12010040	1200	1000	400	1,5	Дверные панели с элементами жесткости



### Характеристики продуктов

- Уплотнительная полоса из пенополиуретана обеспечивает степень защиты корпуса Ip65
- Вводы различного типа и размера позволяют легко устанавливать входные и выходные линии
- Для проводного подключения снаружи корпуса также может использоваться оцинкованная монтажная пластина
- Множественные защитные пазы в проеме двери не только упрочняют конструкцию, но и предотвращают попадание грязи и воды во время открытия двери
- Профессиональный цилиндрический замок позволяет легко запирать и отпирать дверь.

\*Нестандартные изделия изготавливаются в соответствии с индивидуальными требованиями заказчика

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

№ п/п	Номер для заказа	Высота	Ширина	Глубина	Толщина стенки	Примечания
1	SPB202010	200	200	100	1,2	–
2	SPB252015	250	200	150	1,2	–
3	SPB302015	300	200	150	1,2	–
4	SPB302520	300	250	200	1,2	–
5	SPB403020	400	300	200	1,2	–
6	SPB503020	500	300	200	1,2	–
7	SPB503030	500	300	300	1,2	–
8	SPB504020	500	400	200	1,2	–
9	SPB505025	500	500	250	1,2	–
10	SPB604020	600	400	200	1,2	Дверные панели с элементами жесткости
11	SPB604025	600	400	250	1,2	Дверные панели с элементами жесткости
12	SPB605020	600	500	200	1,2	Дверные панели с элементами жесткости
13	SPB605025	600	500	250	1,2	Дверные панели с элементами жесткости
14	SPB705020	700	500	200	1,2	Дверные панели с элементами жесткости
15	SPB705025	700	500	250	1,2	Дверные панели с элементами жесткости
16	SPB806025	800	600	250	1,5	Дверные панели с элементами жесткости
17	SPB806030	800	600	300	1,5	Дверные панели с элементами жесткости
18	SPB1006030	1000	600	300	1,5	Дверные панели с элементами жесткости
19	SPB1008030	1000	800	300	1,5	Дверные панели с элементами жесткости
20	SPB12010030	1200	1000	300	1,5	Дверные панели с элементами жесткости
21	SPB12010040	1200	1000	400	1,5	Дверные панели с элементами жесткости

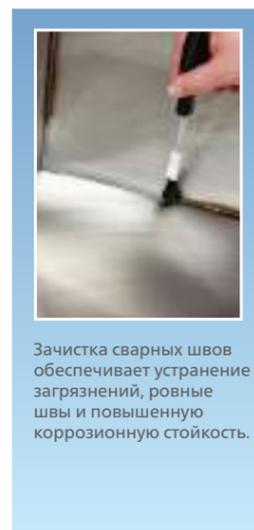
Материал	SUS304 (другие материалы по запросу)
Обработка поверхности	Волочение проволоки
Защита	IP65 (согласно GB4205-1993 EN60529)
Монтажная пластина	Оцинкованный лист
Стандартная конфигурация	Дверная пластина, корпус, уплотнительная полоса, заземляющий комплект, монтажная пластина, дверной замок
Защита от ударной нагрузки	IK10
Диапазон температур	От -40 °C до +80 °C
Метод открытия двери	Отверстия в крышке внизу, петли слева
Дополнительные принадлежности	Заземляющий провод, металлический подвесной уголок, подвесной уголок из нержавеющей стали



Заземление легко подключается с помощью болтов заземления на корпусе.



Зачищенная текстура поверхности гарантирует более высокое качество изделия и повышенную стойкость к отпечаткам пальцев и царапинам.



Зачистка сварных швов обеспечивает устранение загрязнений, ровные швы и повышенную коррозионную стойкость.



Материал	SUS304 (другие материалы по запросу)
Обработка поверхности	Волочение проволоки
Защита	NEMA 4X Стандарт 250-1991 Национальной ассоциации производителей электрооборудования (NEMA)
Монтажная пластина	Оцинкованный лист
Стандартная конфигурация	Дверная пластина, корпус, уплотнительная полоса, заземляющий комплект, монтажная пластина, дверной замок
Защита от ударной нагрузки	IK10
Диапазон температур	От -40 °C до +80 °C
Метод открытия двери	Отверстия в крышке внизу, петли слева
Дополнительные принадлежности	Заземляющий провод, металлический подвесной уголок, подвесной уголок из нержавеющей стали
Сертификация	



Панель кабельных вводов прикрепляется к корпусу самонарезающимися винтами, что упрощает и ускоряет процесс работы.



Стандартный универсальный цилиндрический замок (по желанию возможна комплектация другими системами запирания в соответствии с требованиями заказчика)



Полностью сварная конструкция, высокое качество изготовления

## Характеристики продуктов

- Немецкая пена Rampf обеспечивает термостойкость и повышенную эластичность в соответствии с требованиями защиты NEMA 4X.
- Стандартные резьбовые отверстия и универсальная конструкция обеспечивает простоту работы и экологически безопасную защиту.
- Оцинкованная нижняя пластина с болтовым креплением для простоты сборки.
- Многослойная защита по контуру проема, чтобы предотвратить проникновение загрязнений и влаги.
- Щитовой замок MS705 для простоты работы.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

№ п/п	Номер для заказа	Высота	Ширина	Глубина	Толщина стенки	Примечания
1	SPB-202015	200	200	150	1,5	–
2	SPB-252010	250	200	100	1,5	–
3	SPB-302015	300	200	150	1,5	–
4	SPB-302515	300	250	150	1,5	–
5	SPB-303020	300	300	200	1,5	–
6	SPB-403015	400	300	150	1,5	–
7	SPB-403020	400	300	200	1,5	–
8	SPB-404020	400	400	200	1,5	–
9	SPB-504020	500	400	200	1,5	–
10	SPB-536130	535	610	300	1,5	–
11	SPB-605025	600	500	250	1,5	Дверные панели с элементами жесткости
12	SPB-705025	700	500	250	2,0	Дверные панели с элементами жесткости
13	SPB-806030	800	600	300	2,0	Дверные панели с элементами жесткости
14	SPB-1008030	1000	800	300	2,0	Дверные панели с элементами жесткости



Металлическая дверь с внутренней дверью



Прозрачная крышка с внутренней дверью

Материал	SUS304 (другие материалы по запросу)
Обработка поверхности	Волочение проволоки
Защита	IP66 (согласно GB4205-1993 EN60529)
Монтажная пластина	Оцинкованный лист
Стандартная конфигурация	Дверная пластина, корпус, уплотнительная полоса, заземляющий комплект, монтажная пластина, дверной замок
Защита от ударной нагрузки	IK10
Диапазон температур	От -40 °C до +80 °C
Метод открытия двери	Отверстия в крышке внизу, петли слева
Дополнительные принадлежности	Заземляющий провод, металлический подвесной уголок, подвесной уголок из нержавеющей стали



Заземление легко подключается с помощью болтов заземления на корпусе.



Стандартный универсальный цилиндрический замок (по желанию возможна комплектация другими системами запирания в соответствии с требованиями заказчика)



Зачистка сварных швов обеспечивает устранение загрязнений, ровные швы и повышенную коррозионную стойкость.

## Внутренняя дверь

Средняя дверь крепится внутри корпуса и может быть изготовлена согласно требованиям заказчика. Наружная дверь может быть изготовлена в соответствии с требованиями заказчика и может включать прозрачное стекло для контроля состояния внутри корпуса.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

\*Нестандартные изделия изготавливаются в соответствии с индивидуальными требованиями заказчика

№ п/п	Номер для заказа	Высота	Ширина	Глубина	Толщина стенки	Примечания
1	SPBS252015	250	200	150	1,2	–
2	SPBS302015	300	200	150	1,2	–
3	SPBS302520	300	250	200	1,2	–
4	SPBS403020	400	300	200	1,2	–
5	SPBS503020	500	300	200	1,2	–
6	SPBS503030	500	300	300	1,2	–
7	SPBS504020	500	400	200	1,2	–
8	SPBS505025	500	500	250	1,2	–
9	SPBS604020	600	400	200	1,2	Дверные панели с элементами жесткости
10	SPBS604025	600	400	250	1,2	Дверные панели с элементами жесткости
11	SPBS605020	600	500	200	1,2	Дверные панели с элементами жесткости
12	SPBS605025	600	500	250	1,2	Дверные панели с элементами жесткости
13	SPBS705020	700	500	200	1,2	Дверные панели с элементами жесткости
14	SPBS705025	700	500	250	1,2	Дверные панели с элементами жесткости
15	SPBS806025	800	600	250	1,5	Дверные панели с элементами жесткости
16	SPBS806030	800	600	300	1,5	Дверные панели с элементами жесткости
17	SPBS1006030	1000	600	300	1,5	Дверные панели с элементами жесткости
18	SPBS1008030	1000	800	300	1,5	Дверные панели с элементами жесткости
19	SPBS12010030	1200	1000	300	1,5	Дверные панели с элементами жесткости
20	SPBS12010040	1200	1000	400	1,5	Дверные панели с элементами жесткости



Материал	Корпус и передняя дверь из холоднокатаной стали, окрашенная монтажная пластина
Обработка поверхности	Покрытие термореактивным порошком, бороздчатая структура
Защита	IP66 (согласно GB4205-1993 EN60529)
Монтажная пластина	Оцинкованный лист
Защита от ударной нагрузки	IK 10
Цвет	RAL7035
Диапазон температур	От -40 °C до +80 °C
Метод открытия двери	Отверстия в крышке внизу, петли слева
Дополнительные принадлежности	Заземляющий провод, металлический подвесной уголок, подвесной уголок из нержавеющей стали



## Характеристики продуктов

- Уплотнение из пенополиуретана обеспечивает степень защиты корпуса IP66
- Вводы различного типа и размера позволяют легко устанавливать входные и выходные линии
- Для проводного подключения снаружи корпуса также может использоваться оцинкованная монтажная пластина
- Множественные защитные пазы в проеме двери не только упрочняют конструкцию, но и предотвращают попадание грязи и воды во время открытия двери
- Профессиональный цилиндрический замок позволяет легко запирать и отпирать дверь.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

\*Нестандартные изделия изготавливаются в соответствии с индивидуальными требованиями заказчика

№ п/п	Номер для заказа	Высота	Ширина	Глубина	Толщина стенки	Примечания
1	SPW252015	250	200	150	1,2	–
2	SPW302015	300	200	150	1,2	–
3	SPW302520	300	250	200	1,2	–
4	SPW403020	400	300	200	1,2	–
5	SPW503020	500	300	200	1,2	–
6	SPW503030	500	300	300	1,2	–
7	SPW504020	500	400	200	1,2	–
8	SPW505025	500	500	250	1,2	–
9	SPW604020	600	400	200	1,2	Дверные панели с элементами жесткости
10	SPW604025	600	400	250	1,2	Дверные панели с элементами жесткости
11	SPW605020	600	500	200	1,2	Дверные панели с элементами жесткости
12	SPW605025	600	500	250	1,2	Дверные панели с элементами жесткости
13	SPW705020	700	500	200	1,2	Дверные панели с элементами жесткости
14	SPW705025	700	500	250	1,2	Дверные панели с элементами жесткости
15	SPW806025	800	600	250	1,5	Дверные панели с элементами жесткости
16	SPW806030	800	600	300	1,5	Дверные панели с элементами жесткости
17	SPW1006030	1000	600	300	1,5	Дверные панели с элементами жесткости
18	SPW1008030	1000	800	300	1,5	Дверные панели с элементами жесткости
19	SPW12010030	1200	1000	300	1,5	Дверные панели с элементами жесткости
20	SPW12010040	1200	1000	400	1,5	Дверные панели с элементами жесткости



Материал	SUS304 (другие материалы по запросу)
Обработка поверхности	Волочение проволоки
Защита	IP66 (согласно GB4205-1993 EN60529)
Монтажная пластина	Оцинкованный лист
Стандартная конфигурация	Дверная пластина, корпус, уплотнительная полоса, заземляющий комплект, монтажная пластина, дверной замок
Защита от ударной нагрузки	IK10
Диапазон температур	От -40 °C до +80 °C
Метод открытия двери	Отверстия в крышке внизу, петли слева
Дополнительные принадлежности	Заземляющий провод, металлический подвесной уголок, подвесной уголок из нержавеющей стали



Козырек защищает от прямого попадания дождевой воды в корпус



Заземление легко подключается с помощью болтов заземления на корпусе.



Полностью сварная конструкция, высокое качество изготовления

### Характеристики продуктов

- Уплотнение из пенополиуретана обеспечивает степень защиты корпуса IP66
- Вводы различного типа и размера позволяют легко устанавливать входные и выходные линии
- Для проводного подключения снаружи корпуса также может использоваться оцинкованная монтажная пластина
- Множественные защитные пазы в проеме двери не только упрочняют конструкцию, но и предотвращают попадание грязи и воды во время открытия двери
- Профессиональный цилиндрический замок позволяет легко запирать и отпирать дверь.

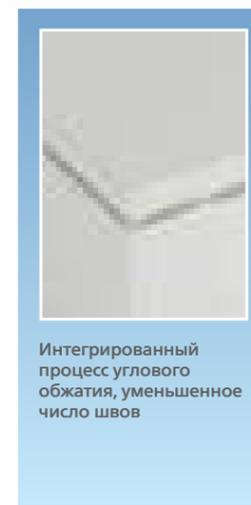
### ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

\*Нестандартные изделия изготавливаются в соответствии с индивидуальными требованиями заказчика

№ п/п	Номер для заказа	Высота	Ширина	Глубина	Толщина стенки	Примечания
1	SPBW252015	250	200	150	1,2	–
2	SPBW302015	300	200	150	1,2	–
3	SPBW302520	300	250	200	1,2	–
4	SPBW403020	400	300	200	1,2	–
5	SPBW503020	500	300	200	1,2	–
6	SPBW503030	500	300	300	1,2	–
7	SPBW504020	500	400	200	1,2	–
8	SPBW505025	500	500	250	1,2	–
9	SPBW604020	600	400	200	1,2	Дверные панели с элементами жесткости
10	SPBW604025	600	400	250	1,2	Дверные панели с элементами жесткости
11	SPBW605020	600	500	200	1,2	Дверные панели с элементами жесткости
12	SPBW605025	600	500	250	1,2	Дверные панели с элементами жесткости
13	SPBW705020	700	500	200	1,2	Дверные панели с элементами жесткости
14	SPBW705025	700	500	250	1,2	Дверные панели с элементами жесткости
15	SPBW806025	800	600	250	1,5	Дверные панели с элементами жесткости
16	SPBW806030	800	600	300	1,5	Дверные панели с элементами жесткости
17	SPBW1006030	1000	600	300	1,5	Дверные панели с элементами жесткости
18	SPBW1008030	1000	800	300	1,5	Дверные панели с элементами жесткости
19	SPBW12010030	1200	1000	300	1,5	Дверные панели с элементами жесткости
20	SPBW12010040	1200	1000	400	1,5	Дверные панели с элементами жесткости



Материал	Корпус и передняя дверь из холоднокатаной стали, окрашенная монтажная пластина
Обработка поверхности	Покрытие термореактивным порошком, бороздчатая структура
Защита	IP55 (согласно GB4205-1993 EN60529)
Монтажная пластина	Оцинкованный лист
Защита от ударной нагрузки	IK 10
Цвет	RAL7035
Диапазон температур	От -40 °C до +80 °C
Метод открытия двери	Отверстия в крышке внизу, петли по обеим сторонам
Дополнительные принадлежности	Заземляющий провод, металлический подвесной уголок, подвесной уголок из нержавеющей стали



## Характеристики продуктов

- Уплотнение из пенополиуретана обеспечивает степень защиты корпуса IP66
- Вводы различного типа и размера позволяют легко устанавливать входные и выходные линии
- Для проводного подключения снаружи корпуса также может использоваться оцинкованная монтажная пластина
- Множественные защитные пазы в проеме двери не только упрочняют конструкцию, но и предотвращают попадание грязи и воды во время открытия двери
- Профессиональный цилиндрический замок позволяет легко запирать и отпирать дверь.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

\*Нестандартные изделия изготавливаются в соответствии с индивидуальными требованиями заказчика

№ п/п	Номер для заказа	Высота	Ширина	Глубина	Толщина стенки	Примечания
1	SPD604020	600	400	200	1,2	Дверные панели с элементами жесткости
2	SPD604025	600	400	250	1,2	Дверные панели с элементами жесткости
3	SPD605020	600	500	200	1,2	Дверные панели с элементами жесткости
4	SPD605025	600	500	250	1,2	Дверные панели с элементами жесткости
5	SPD6010020	600	1000	200	1,2	Дверные панели с элементами жесткости
6	SPD6010030	600	1000	300	1,2	Дверные панели с элементами жесткости
7	SPD705020	700	500	200	1,2	Дверные панели с элементами жесткости
8	SPD705025	700	500	250	1,2	Дверные панели с элементами жесткости
9	SPD806025	800	600	250	1,5	Дверные панели с элементами жесткости
10	SPD806030	800	600	300	1,5	Дверные панели с элементами жесткости
11	SPD8010030	800	1000	300	1,5	Дверные панели с элементами жесткости
12	SPD8012030	800	1200	300	1,5	Дверные панели с элементами жесткости
13	SPD1006030	1000	600	300	1,5	Дверные панели с элементами жесткости
14	SPD1008030	1000	800	300	1,5	Дверные панели с элементами жесткости
15	SPD10010020	1000	1000	200	1,5	Дверные панели с элементами жесткости
16	SPD10012030	1000	1200	300	1,5	Дверные панели с элементами жесткости
17	SPD12010030	1200	1000	300	1,5	Дверные панели с элементами жесткости
18	SPD12010040	1200	1000	400	1,5	Дверные панели с элементами жесткости
19	SPD12012040	1200	1200	400	1,5	Дверные панели с элементами жесткости



Материал	Холоднокатаная сталь
Обработка поверхности	Травильная грунтовка для корпуса и дверной пластины; порошковое наружное покрытие
Защита	IP66 (согласно GB4205-1993 EN60529)
Монтажная пластина	Оцинкованный лист
Цвет	RAL7035
Стандартная конфигурация	Дверная пластина, корпус, уплотнительная полоса, заземляющий комплект, монтажная пластина, дверной замок, подъемное кольцо (опция)
Толщина пластины	Корпус: 1,5 мм Дверная пластина: 2,0 мм Монтажная пластина: стандартно 2,5 мм
Метод открытия двери	Отверстия в крышке внизу, петли справа
Дополнительные принадлежности	Заземляющий провод, металлический подвесной уголок, подвесной уголок из нержавеющей стали
Сертификация	



### Характеристики продуктов

- Для обеспечения высокой антикоррозионной защиты на корпус из нержавеющей стали наносится грунтовое покрытие методом погружения и порошковое покрытие.
- Для обеспечения более простого ввода кабелей панели кабельных вводов из нержавеющей стали можно заменить любыми другими панелями с готовыми отверстиями.
- Маркированная монтажная пластина для простых и универсальных вариантов монтажа.
- Задняя поверхность с отверстиями для настенного монтажа с кронштейном или без него.
- Системный монтажный блок для отдельного дополнительного заполнения по глубине.
- Множественные защитные пазы предотвращают попадание грязи и влаги через открываемую дверь.
- Перфорированные монтажные планки на двери для быстрого крепления опорных полос, держателей и крышек кабель-каналов.
- Возможность подключения провода заземления на корпусе, двери и монтажной пластине.
- Взаимозаменяемые дверные петли, исключающие необходимость в механической обработке на одностворчатых корпусах.

\*Нестандартные изделия изготавливаются в соответствии с индивидуальными требованиями заказчика

### Таблица характеристик корпусов серии SAE

№ п/п	Номер для заказа	Ширина	Высота	Глубина	Размер монтажной пластины (мм)	Кол-во створок	Толщина корпуса	Толщина двери	Толщина пластины
1	SAE203012005	200	300	120	149*270	Одностворчатая дверь	1,5	1,5	2
2	SAE303015005	300	300	155	249*270	Одностворчатая дверь	1,5	1,5	2
3	SAE383015005	380	300	155	329*270	Одностворчатая дверь	1,5	1,5	2
4	SAE303021005	300	300	210	249*270	Одностворчатая дверь	1,5	1,5	2
5	SAE383021005	380	300	210	329*270	Одностворчатая дверь	1,5	1,5	2
6	SAE386021005	380	600	210	249*570	Одностворчатая дверь	1,5	1,5	2,5
7	SAE606021005	600	600	210	549*570	Одностворчатая дверь	1,5	2	2,5
8	SAE607621005	600	760	210	549*730	Одностворчатая дверь	1,5	2	3
9	SAE1007621005	1000	760	210	949*730	Двустворчатая дверь	1,5	2	3
10	SAE507025005	500	700	250	449*670	Одностворчатая дверь	1,5	2	2,5
11	SAE608025005	600	800	250	549*770	Одностворчатая дверь	1,5	2	3
12	SAE767630005	760	760	300	709*730	Одностворчатая дверь	1,5	2	3
13	SAE801230005	800	1200	300	749*1170	Одностворчатая дверь	1,5	2	3
14	SAE101230005	1000	1200	300	949*1170	Двустворчатая дверь	1,5	2	3
15	SAE607635005	600	760	350	549*730	Одностворчатая дверь	1,5	2	3



Материал	SUS304 (другие материалы по запросу)
Обработка поверхности	Волочение проволоки
Защита	IP66 (согласно GB4205-1993 EN60529)
Монтажная пластина	Оцинкованный лист
Стандартная конфигурация	Дверная пластина, корпус, уплотнительная полоса, заземляющий комплект, монтажная пластина, дверной замок
Толщина пластины	Корпус: 1,5 мм Дверная пластина: 2,0 мм Монтажная пластина: стандартно 2,5 мм
Метод открытия двери	Отверстия в крышке внизу, петли справа
Дополнительные принадлежности	Заземляющий провод, металлический подвесной уголок, подвесной уголок из нержавеющей стали
Сертификация	



## Характеристики продуктов

- Уплотнение из пенополиуретана обеспечивает степень защиты корпуса IP66
- Более широкий каркас, несущие петли и элемент жесткости квадратного сечения обеспечивают высокую прочность всего корпуса
- Приобретаемая дополнительно оцинкованная пластина 3,0 мм и высокопрочный кронштейн для монтажной пластины обеспечивают надежность монтируемого устройства (может использоваться для проводного подключения снаружи шкафа).
- Входные и выходные провода внизу устройства обеспечивают гибкое и удобное подключение входа и выхода.
- Заказываемые дополнительно транспортировочные кольца из нержавеющей стали позволяют быстро и удобно перемещать корпус.
- Обработка поверхности волочением проволоки (на шкафах высокого класса поверхность может быть подвергнута пескоструйной обработке)

\*Нестандартные изделия изготавливаются в соответствии с индивидуальными требованиями заказчика

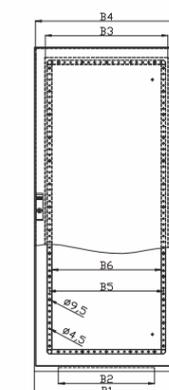
## Таблица характеристик корпусов серии BAE

№ п/п	Номер для заказа (BAE)	Ширина	Высота	Глубина
1	BAE8010300304	800	1000	300
2	BAE8012300304	800	1200	300
3	BAE1010300304	1000	1000	300
4	BAE1012300304	1000	1200	300
5	BAE6012400304	600	1200	400
6	BAE8012400304	800	1200	400
7	BAE1212400304	1200	1200	400

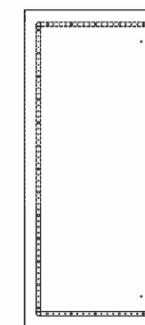
## Таблица размеров SAE/BAE

Размеры			Ширина						Высота		Глубина		Монтажная пластина	
ширина	высота	глубина	B1	B2	B3	B4	B5	B6	H1	H2	T1	T2	F	G
800	1000	300	800	600	710	792	674	654	1000	975	300	275	700	900
800	1200	300	800	600	710	792	674	654	1200	1175	300	275	700	1100
1000	1000	300	1000	800	910	992	874	854	1000	975	300	275	900	900
1000	1200	300	1000	800	910	992	874	854	1200	1175	300	275	900	1100
600	1200	400	600	400	510	592	474	454	1200	1175	400	375	500	1100
800	1200	400	800	600	710	792	674	654	1200	1175	400	375	700	1100
1200	1200	400	1200	400*2	1110	593,5*2	474	454	1200	1175	400	375	1100	1100

## Детальный чертеж SAE/BAE



Конструкция с одностворчатой дверью



Конструкция с двустворчатой дверью

\*B1: оцинкованная монтажная пластина 2,5 мм шириной  $\geq 1100$  дополнительно закрепляется в центре.

- B1: Общая ширина
- B2: Ширина секции ввода проводов на нижней пластине (ширина шкафа  $\geq 1200$ , секция ввода проводов на нижней пластине разделяется на левую и правую части)
- B3: Полезная ширина каркаса шкафа
- B4: Ширина дверной пластины
- B5: Ширина квадратного элемента жесткости (межосевое расстояние) на задней стороне дверной пластины
- B6: Ширина квадратного элемента жесткости (внутренняя ширина) на задней стороне дверной пластины
- H1: Высота шкафа
- H2: Высота дверной пластины
- T1: Общая глубина шкафа
- T2: Глубина шкафа без дверной пластины
- F: Ширина монтажной пластины
- G: Высота монтажной пластины



SDR16F

SDR32F

SDR64F



SDR48S

SDR48F

### Характеристики продуктов

- Простота установки
- Съёмные DIN-рейки
- Регулируемая высота DIN-рейки
- Расстояние между двумя рядами составляет 150 мм
- Съёмная дверь
- Съёмные верхняя и нижняя панели для кабельных вводов с предварительно сделанными отверстиями
- Стальной лист толщиной 1,2 мм с покрытием на основе порошковой эпоксидной смолы, цвет RAL 9002
- Подходит только для модульных вводов и выводов
- Принадлежности (замок с ключом, соединительные комплекты и т. д.)
- Щиты можно собирать вертикально

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Тип монтажа	Номер для заказа	Габаритные размеры (мм) Ш*В*Г	Монтажные размеры (мм) Ш*В*Г	Кол-во рядов	Кол-во модулей	Описание
Категория "Скрытый монтаж"	SDR16F	431,6*351,6*112,5	400*320*110	1	16	Модули 16-96 16 модулей на DIN-рейке
	SDR32F	431,6*501,6*112,5	400*470*110	2	32	
	SDR48F	431,6*651,6*112,5	400*620*110	3	48	
	SDR64F	431,6*800,6*112,5	400*770*110	4	64	
	SDR80F	431,6*950,6*112,5	400*920*110	5	80	
	SDR96F	431,6*1100,6*112,5	400*1070*110	6	96	
Категория "Открытый монтаж"	SDR424F	600*800*113	570*770*110	4	96	Модули 96-144 24 модуля на DIN-рейке
	SDR524F	600*950*113	570*920*110	5	120	
	SDR624F	600*1100*113	570*1070*110	6	144	
	SDR16S	406,6*326,6*112,5	400*320*110	1	16	Модули 16-96 16 модулей на DIN-рейке
	SDR32S	406,6*476,6*112,5	400*470*110	2	32	
	SDR48S	406,6*626,6*112,5	400*620*110	3	48	
SDR64S	406,6*776,6*112,5	400*770*110	4	64		
SDR80S	406,6*926,6*112,5	400*920*110	5	80		
SDR96S	406,6*1076,6*112,5	400*1070*110	6	96		
Категория "Открытый монтаж"	SDR424S	576*776*113	570*770*110	4	96	Модули 96-144 24 модуля на DIN-рейке
	SDR524S	576*926*113	570*920*110	5	120	
	SDR624S	576*1076*113	570*1070*110	6	144	

# СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ КОРОБКИ



SAIP ELECT.

Авторское право © Saip ELEC. Все права защищены.  
Доставляем радость каждому



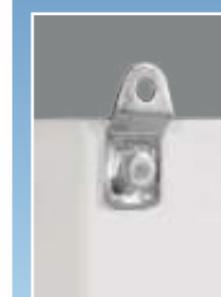
## SKL СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ КОРОБКИ SKL



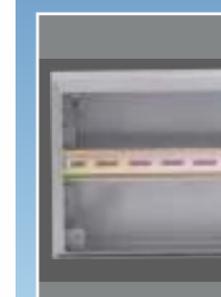
Материал	Холоднокатаная листовая сталь
Обработка поверхности	Травильная грунтовка для корпуса и дверной пластины; порошковое наружное покрытие; цвет на выбор RAL7032 или RAL7035
Защита	IP66 (согласно GB4205-1993 EN60529)
Стандартная конфигурация	Дверная пластина, корпус, уплотнительная полоса, винт крышки, монтажная пластина (опция)
Толщина пластины	Корпус: 1,2-1,5 мм Дверная пластина: 1,5 мм Монтажная пластина: стандартно 2,5 мм



Монтажная пластина  
Оцинкованная  
монтажная пластина  
(опция)



Детали для настенного  
монтажа



Опорная рейка  
Используется в качестве  
опоры для соедини-  
тельной коробки  
и устройств передачи/  
распределения  
электроэнергии

### Характеристики продуктов

- Дверная пластина и корпус устанавливаются специальными винтами и фиксаторами согласно требованиям типовых стандартов, которые обеспечивают требуемую степень защиты, а также эксплуатацию и обслуживание в узких местах внутри корпуса.
- Множественные защитные пазы в проеме двери не только упрочняют конструкцию, но и предотвращают попадание грязи и воды во время открытия двери
- Уплотнение из пенополиуретана обеспечивает степень защиты корпуса Ip66
- Заземление можно подключать к корпусу коробки и дверной пластине
- По обеим сторонам коробки предусмотрены каркасы с отверстиями под винты, чтобы обеспечить минимальную монтажную высоту и установку опорной рейки или монтажной пластины
- Специальная пластиковая изолирующая трубка обеспечивает герметизацию и предотвращает ослабление винта дверной пластины и направляющих винтов

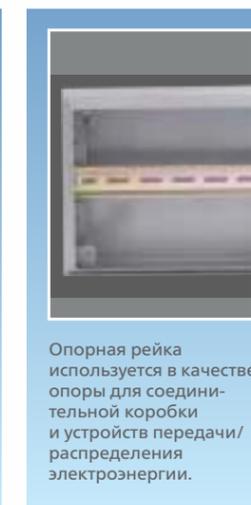


### Таблица характеристик коробок серии SKL

\*Нестандартные изделия изготавливаются в соответствии с индивидуальными требованиями заказчика

№ п/п	Номер для заказа (SKL)	Ширина	Высота	Глубина
1	SKL151508002	150	150	80
2	SKL151512002	150	150	120
3	SKL201508002	200	150	80
4	SKL201512002	200	150	120
5	SKL202012002	200	200	120
6	SKL302012002	300	200	120
7	SKL302015502	300	200	155
8	SKL302021002	300	200	210
9	SKL383021002	380	300	210
10	SKL383821002	380	380	210

Материал	SUS304 (другие материалы по запросу)
Обработка поверхности	Зачистка, оцинкованная монтажная пластина
Защита	IP66 (согласно GB4205-1993 EN60529)
Стандартная конфигурация	Дверная пластина, корпус, уплотнительная полоса, винт крышки, монтажная пластина (опция)
Толщина пластины	Корпус: 1,2-1,5 мм Дверная пластина: 1,5 мм Монтажная пластина: стандартно 2,5 мм



**Характеристики продуктов**

- Дверная пластина и корпус устанавливаются специальными винтами и фиксаторами согласно требованиям типовых стандартов, которые обеспечивают требуемую степень защиты, а также эксплуатацию и обслуживание в узких местах внутри корпуса.
- Множественные защитные пазы в проеме двери не только упрочняют конструкцию, но и предотвращают попадание грязи и воды во время открытия двери
- Уплотнение из пенополиуретана обеспечивает степень защиты корпуса IP66
- Заземление можно подключать к корпусу коробки и дверной пластине
- По обеим сторонам коробки предусмотрены каркасы с отверстиями под винты, чтобы обеспечить минимальную монтажную высоту и установку опорной рейки или монтажной пластины
- Специальная пластиковая изолирующая трубка обеспечивает герметизацию и предотвращает ослабление винта дверной пластины и направляющих винтов
- Обработка поверхности волоочением проволоки (на коробках высокого класса поверхность может быть подвергнута пескоструйной обработке)

**Таблица характеристик коробок серии BKL**

\*Нестандартные изделия изготавливаются в соответствии с индивидуальными требованиями заказчика

№ п/п	Номер для заказа (BKL)	Ширина	Высота	Глубина
1	BKL1515080304	150	150	80
2	BKL1515120304	150	150	120
3	BKL2015080304	200	150	80
4	BKL2015120304	200	150	120
5	BKL2020120304	200	200	120
6	BKL3020120304	300	200	120
7	BKL3020155304	300	200	155
8	BKL3020210304	300	200	210
9	BKL3830210304	380	300	210
10	BKL3838210304	380	380	210

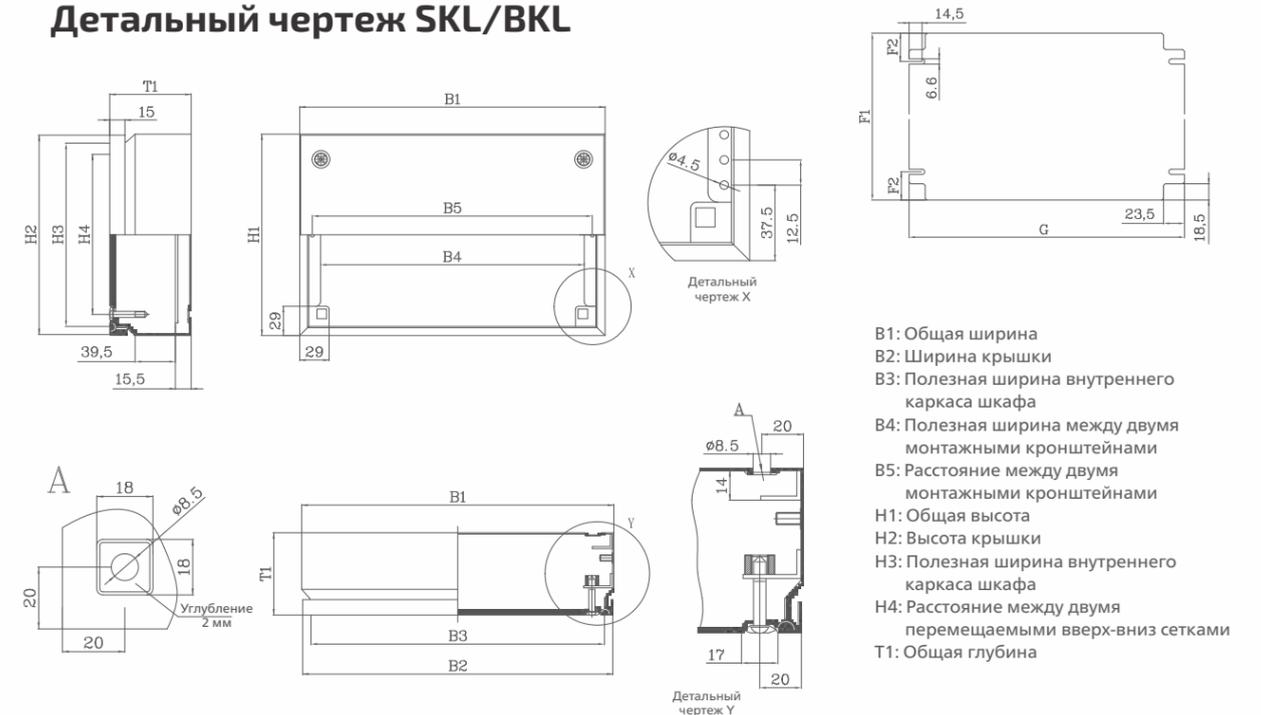
**Таблица размеров монтажной пластины SKL/BKL**

Размеры монтажной пластины			Размеры коробки	
G	F1	F2	Ширина	Высота
135	125	--	150	150
185	125	--	200	150
185	175	50	200	200
285	175	50	300	200
285	275	50	300	300
365	275	50	380	300
365	355	50	380	380

**Таблица размеров SKL/BKL**

Размеры			Ширина					Высота				Глубина
Ширина	Высота	Глубина	B1	B2	B3	B4	B5	H1	H2	H3	H4	T1
150	150	80	150	148	132	109	125	150	148	132	100	80
150	150	120	150	148	132	109	125	150	148	132	100	120
200	150	80	200	198	182	159	175	150	148	132	100	80
200	150	120	200	198	182	159	175	150	148	132	100	120
200	200	120	200	198	182	159	175	200	198	182	150	120
300	200	120	300	298	282	259	275	200	198	182	150	120
300	200	155	300	298	282	259	275	200	198	182	150	155
300	200	210	300	298	282	259	275	200	198	182	150	210
380	300	210	380	378	362	339	355	300	298	282	250	210
380	380	210	380	378	362	339	355	380	378	362	330	210

**Детальный чертеж SKL/BKL**



### Характеристики продуктов

Нержавеющая сталь 304. Специальный профиль разработан так, что легко очищается, и пульт идеально подходит для систем с высокими требованиями к гигиене. Сплошная винтовая крышка с прикрепляемой силиконовой прокладкой. Класс защиты IP 67 / IP 69K.



### Технические параметры

Технические параметры	SDH
Тип стали	Нержавеющая сталь 304
Толщина	Крышка 1 мм
Расположение отверстий на двери	Ш = 40 мм, В = 40 мм
Полезная глубина	Г = 15 мм
Минимальные размеры	Ш = 80 мм, В = 80 мм, Г = 60 мм
Максимальные размеры	Ш = 400 мм, В = 400 мм, Г = 200 мм
Шаг	10 мм

Модель	Наружные размеры			Масса, кг	Размеры монтажной пластины		Расстояние между центрами задних втулок	
	Ш	В	Г		Ш	В	Ш	В
SDH99	90	90	90	0,53				60
SDH914	90	140	90	0,68				110
SDH920	90	200	90	0,92				170
SDH928	90	280	90	1,13				250
SDH1010	100	100	100	0,72	70	85		70
SDH1016	100	160	100	1,01	70	145		130
SDH1020	100	200	100	1,21	70	185		170
SDH1616	160	160	100	1,43	130	130	110	110
SDH1625	160	250	100	2,05	130	220	110	200
SDH2020	200	200	100	2,12	170	170	150	150
SDH2025	200	250	120	2,59	170	220	150	200
SDH2030	200	300	120	3,14	170	270	150	250
SDH2040	200	400	120	3,74	170	370	150	350
SDH3030	300	300	120	4,48	270	270	250	250
SDH3040	300	400	120	5,70	270	370	250	350
SDH4040	400	400	120	7,34	370	370	350	350

### Характеристики продуктов

Нержавеющая сталь 304. Специальный профиль разработан так, что легко очищается, и пульт идеально подходит для систем с высокими требованиями к гигиене. Винтовая крышка с прикрепляемой силиконовой прокладкой и предварительно высверленными отверстиями 22,5 мм (0,89"). Без внутренней монтажной пластины. Класс защиты IP 67 / IP 69K.



### Технические параметры

Технические параметры	SPH
Тип стали	Нержавеющая сталь 304
Толщина	Крышка 1 мм
Расположение отверстий на двери	Ш = 40 мм, В = 40 мм
Полезная глубина	Г = 15 мм
Минимальные размеры	Ш = 80 мм, В = 80 мм, Г = 60 мм
Максимальные размеры	Ш = 400 мм, В = 400 мм, Г = 200 мм
Шаг	10 мм

Модель	Наружные размеры			Масса, кг	Размеры монтажной пластины		Расстояние между центрами задних втулок	
	Ш	В	Г		Ш	В	Ш	В
SPH99	90	90	90	0,53				60
SPH914	90	140	90	0,68				110
SPH920	90	200	90	0,92				170
SPH928	90	280	90	1,13				250
SPH1010	100	100	100	0,72	70	85		70
SPH1016	100	160	100	1,01	70	145		130
SPH1020	100	200	100	1,21	70	185		170
SPH1616	160	160	100	1,43	130	130	110	110
SPH1625	160	250	100	2,05	130	220	110	200
SPH2020	200	200	100	2,12	170	170	150	150
SPH2025	200	250	120	2,59	170	220	150	200
SPH2030	200	300	120	3,14	170	270	150	250
SPH2040	200	400	120	3,74	170	370	150	350
SPH3030	300	300	120	4,48	270	270	250	250
SPH3040	300	400	120	5,70	270	370	250	350
SPH4040	400	400	120	7,34	370	370	350	350

# ПРОМЫШЛЕННЫЕ КОРПУСА

Передняя дверь и задняя панель  
промышленного шкафа,  
передняя дверь и задняя дверь  
промышленного шкафа



SAIP ELECT.

Авторское право © Saip ELEC. Все права защищены.  
Доставляем радость каждому



- Обработка поверхности: технология с использованием нанопленки + технология катодного электрофоретического покрытия + процесс нанесения порошкового покрытия
- Каркасная конструкция: каркас из 9-гибочного профиля с допустимой статической нагрузкой 1000 кг; каркас из 16-гибочного профиля с допустимой статической нагрузкой 1500 кг
- Класс защиты: IP55, Ik08
- Направление открытия двери: направление открытия двери можно изменить в любой момент, что позволяет легко интегрировать шкаф в систему
- Опциональные конфигурации: пластина из холоднокатаной стали, нержавеющая сталь



Материал	Холоднокатаная листовая сталь
Обработка поверхности	Травильная грунтовка и порошковое покрытие с наружной стороны Доступны два цвета: RAL7032 и RAL7035. Монтажная пластина подвергается цинкованию.
Защита	IP55 (согласно GB4205-1993 EN60529)
Стандартная конфигурация	Передняя дверь, задняя пластина, монтажная пластина, шкаф, дверной замок, уплотнительная полоса
Толщина пластины	Каркас: секции из 5-гибочного профиля - 1,5 мм Дверная пластина: 2,0 мм Задняя пластина: 1,5 мм Монтажная пластина: 2,5 мм



Каркас из 5-гибочного профиля



Гибкое устройство ввода/вывода линий на три секции

### Характеристики продуктов

- Отдельно стоящий электрический шкаф (не подходит для интеграции в систему шкафов)
- Высокая дверная пластина (около 25 мм от пола) для плавного открытия двери
- Основной каркас IP55, прочно сваренный с секциями из 5-гибочного профиля, обеспечивает высокую прочность корпуса и степень защиты шкафа Ip55
- Для облегчения разборки специальная система усиления квадратным элементом жесткости закрепляется на дверной пластине винтами
- Модульные отверстия на каркасе с шагом 25 мм обеспечивают гибкость и универсальность монтажа
- Монтажная пластина вставляется в шкаф по пластиковой скользящей направляющей; U-образные выступы по обеим сторонам позволяют прочно закрепить монтажную пластину и легко работать с ней

### Таблица характеристик шкафов серии KD

\*Нестандартные изделия изготавливаются в соответствии с индивидуальными требованиями заказчика

№ п/п	Номер для заказа (RAL7032)	Номер для заказа (RAL7035)	Ширина	Высота	Глубина
1	KD601640002	KD601640005	600	1600	400
2	KD601650002	KD601650005	600	1600	500
3	KD601840002	KD601840005	600	1800	400
4	KD601850002	KD601850005	600	1800	500
5	KD602050002	KD602050005	600	2000	500
6	KD801650002	KD801650005	800	1600	500
7	KD801840002	KD801840005	800	1800	400
8	KD801850002	KD801850005	800	1800	500
9	KD802050002	KD802050005	800	2000	500
10	KD802060002	KD802060005	800	2000	600
11	KD101840002	KD101840005	1000	1800	400
12	KD121650002	KD121650005	1200	1600	500
13	KD121840002	KD121840005	1200	1800	400
14	KD122050002	KD122050005	1200	2000	500

\*Детальный чертеж шкафов серии KD см. на стр. 43



Материал	SUS304 (другие материалы по запросу)
Обработка поверхности	Волочение проволоки, монтажная пластина подвергается цинкованию
Защита	IP55 (согласно GB4205-1993 EN60529)
Стандартная конфигурация	Передняя дверь, задняя пластина, монтажная пластина, шкаф, дверной замок, уплотнительная полоса
Толщина пластины	Каркас: секции из 5-гибочного профиля - 1,5 мм Дверная пластина: 2,0 мм Задняя пластина: 1,5 мм Монтажная пластина: 2,5 мм



**Характеристики продуктов**

- Отдельно стоящий электрический шкаф, не подходит для интеграции в систему шкафов
- Высота дверной пластины над полом около 25 мм обеспечивает гибкость и плавность открытия двери.
- Полностью сварной основной каркас IP56 с секциями из 5-гибочного профиля обеспечивает не только высокую прочность корпуса, но и степень защиты шкафа Ip56.
- Для облегчения разборки специальная система усиления квадратным элементом жесткости закрепляется на дверной пластине винтами.
- Модульные отверстия на каркасе с шагом 25 мм обеспечивают гибкость и универсальность монтажа
- Монтажная пластина вставляется в шкаф с передней стороны по пластиковым скользящим направляющим. U-образные края по обеим сторонам позволяют прочно закрепить монтажную пластину и легко работать с ней
- Профессиональный запираемый замок из нержавеющей стали, подъемные кольца из нержавеющей стали и прочие принадлежности придают корпусу шкафа исключительный вид.

\*Нестандартные изделия изготавливаются в соответствии с индивидуальными требованиями заказчика

**Таблица характеристик шкафов серии BKD**

№ п/п	Номер для заказа (BKD)	Ширина	Высота	Глубина
1	BKD6016400304	600	1600	400
2	BKD6016500304	600	1600	500
3	BKD6018400304	600	1800	400
4	BKD6018500304	600	1800	500
5	BKD6020500304	600	2000	500
6	BKD8016500304	800	1600	500
7	BKD8018400304	800	1800	400
8	BKD8018500304	800	1800	500
9	BKD8020500304	800	2000	500
10	BKD8020600304	800	2000	600
11	BKD1018400304	1000	1800	400
12	BKD1216500304	1200	1600	500
13	BKD1218400304	1200	1800	400
14	BKD1220500304	1200	2000	500

\*Детальный чертеж шкафов серии BKD см. на стр. 43



Материал	Холоднокатаная листовая сталь
Обработка поверхности	Травильная грунтовка и порошковое покрытие с наружной стороны. Доступны два цвета: RAL7032 и RAL7035. Монтажная пластина подвергается цинкованию.
Защита	IP54 (согласно GB4205-1993 EN60529)
Стандартная конфигурация	Передняя дверь, задняя пластина, монтажная пластина, уплотнительная полоса, дверной замок и боковая пластина (опция)
Толщина пластины	Каркас: секции из 9-гибочного профиля - 1,5 мм Дверная пластина: 2,0 мм Задняя пластина: 1,5 мм Монтажная пластина: 2,5 мм



### Характеристики продуктов

- Модульный электрический шкаф, идеально подходит для составления секционных шкафов из нескольких отдельных шкафов
- Симметричная конструкция, позволяющая монтировать шкаф с любой стороны.
- Двойные монтажные поверхности, позволяющие оптимально использовать свободное пространство. Единое выравнивание потенциала снижает затраты и время на подключение заземляющего провода.
- Пластиковые скользящие направляющие позволяют легко перемещать монтажную пластину, что также может быть полезно при внутреннем расширении конфигурации.
- Точное позиционирование монтажной пластины с шагом 25 мм.
- Оцинкованная монтажная пластина вставляется в шкаф с передней стороны по пластиковым скользящим направляющим. U-образные края по обеим сторонам повышают устойчивость монтажной пластины и облегчают работу с ней.

### Таблица характеристик шкафов серии КР

\*Нестандартные изделия изготавливаются в соответствии с индивидуальными требованиями заказчика

№ п/п	Номер для заказа (RAL7032)	Номер для заказа (RAL7035)	Ширина	Высота	Глубина	Код для заказа боковой панели (RAL7032)	Код для заказа боковой панели (RAL7035)
1	КР601840002	КР601840005	600	1800	400	КР1840002	КР1840005
2	КР601850002	КР601850005	600	1800	500	КР1850002	КР1850005
3	КР601860002	КР601860005	600	1800	600	КР1860002	КР1860005
4	КР602040002	КР602040005	600	2000	400	КР2040002	КР2040005
5	КР602050002	КР602050005	600	2000	500	КР2050002	КР2050005
6	КР602060002	КР602060005	600	2000	600	КР2060002	КР2060005
7	КР602080002	КР602080005	600	2000	800	КР2080002	КР2080005
8	КР602260002	КР602260005	600	2200	600	КР2260002	КР2260005
9	КР801840002	КР801840005	800	1800	400	КР1840002	КР1840005
10	КР801850002	КР801850005	800	1800	500	КР1850002	КР1850005
11	КР801860002	КР801860005	800	1800	600	КР1860002	КР1860005
12	КР802040002	КР802040005	800	2000	400	КР2040002	КР2040005
13	КР802050002	КР802050005	800	2000	500	КР2050002	КР2050005
14	КР802060002	КР802060005	800	2000	600	КР2060002	КР2060005
15	КР802080002	КР802080005	800	2000	800	КР2080002	КР2080005
16	КР802260002	КР802260005	800	2200	600	КР2260002	КР2260005
17	КР101840002	КР101840005	1000	1800	400	КР1840002	КР1840005
18	КР121840002	КР121840005	1200	1800	400	КР1840002	КР1840005
19	КР121850002	КР121850005	1200	1800	500	КР1850002	КР1850005
20	КР121860002	КР121860005	1200	1800	600	КР1860002	КР1860005
21	КР122040002	КР122040005	1200	2000	400	КР2040002	КР2040005
22	КР122050002	КР122050005	1200	2000	500	КР2050002	КР2050005
23	КР122060002	КР122060005	1200	2000	600	КР2060002	КР2060005
24	КР122080002	КР122080005	1200	2000	800	КР2080002	КР2080005
25	КР122060002	КР122260005	1200	2000	600	КР2260002	КР2260005
26	КР102050002	КР102050005	1000	2000	500	КР2050002	КР2050005
27	КР102060002	КР102060005	1000	2000	600	КР2060002	КР2060005