



Our *passion* is enclosures.



profiPANEL – multiPANEL – profiPLUS 50/70

Идеальный дизайн для машиностроения. Две серии пультовых корпусов и две серии систем подвеса. Наконец-то дизайн достойный вашего оборудования. Симбиоз гибкости и технологичности.

profiPANEL / multiPANEL / profiPLUS 50/70

Пульты корпуса и системы подвеса в дизайнерском исполнении



profiPANEL
PPD 150
(Kombi 90/60)

multiPANEL
Display



2 серии пультовых корпусов, 2 серии систем подвеса – идеальный симбиоз дизайна и технологии.

Дизайн играет все более важную роль в машиностроении. Ассортимент наших высококачественных продуктов позволяет найти эффективные решения для современного машиностроения как в техническом отношении, так и в плане дизайна.

profiPANEL Standard – экономичный вариант серии пультовых корпусов с глубиной 90 мм. Корпуса четырех стандартных размеров могут быть поставлены в короткие сроки. **Со стр. 6**

profiPANEL – современная серия пультовых корпусов в 8 исполнениях по глубине. Привлекательный дизайн с использованием анодированных алюминиевых профилей. Изготовление по заказу. **Со стр. 8**

multiPANEL – премиальная серия пультовых корпусов в 3 исполнениях по глубине. Эксклюзивный дизайн с алюминиевыми профилями с порошковым покрытием и привлекательными вставками из нержавеющей стали. Изготовление по заказу. **Со стр. 15**

profiPLUS 50/70 – это современная консольная система, которая объединяет вместе дизайн и технологию в полном симбиозе. Внешний вид идеально гармонирует с дизайном современного оборудования. **Со стр. 20**

profiPANEL / profiPANEL Standard

Экономичный пультовой корпус



profiPANEL Standard
10"-12"



profiPANEL PPD 90
с пультом 60



«Целью разработки profiPANEL было создание экономичного и недорогого пультового корпуса с привлекательным дизайном, который в стандартном исполнении обеспечивал бы полную гибкость для всех видов машиностроения».

Маттиас Розе

Обзор наиболее важных особенностей profiPANEL Standard:

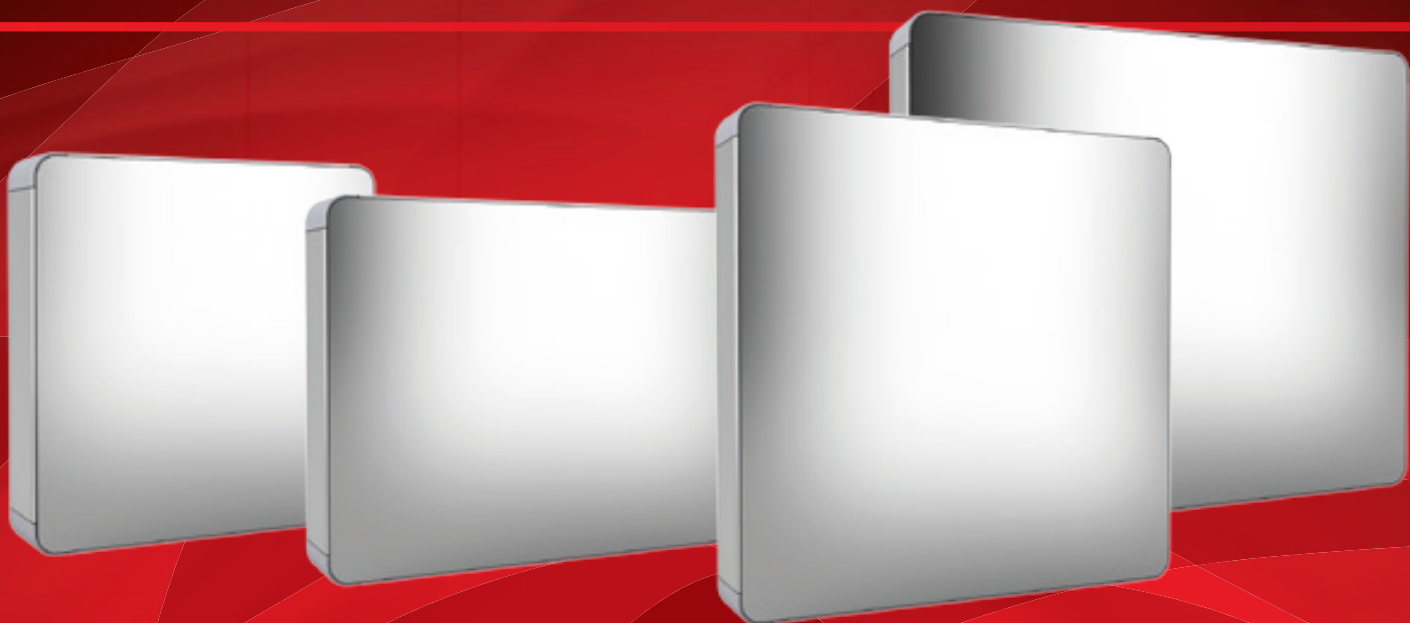
- Четыре экономичных стандартных размера с замками и петлями (на длинных сторонах) с глубиной 90 мм; подходит для панельных ПК до 21"
- Экономичная альтернатива благодаря стандартизации
- Сжатые сроки поставки благодаря хранению компонентов на складе
- Обработка лицевой панели в соответствии с требованиями заказчика
- Класс защиты IP 65

Обзор наиболее важных особенностей profiPANEL:

- Профильный корпус – изготавливается с миллиметровой точностью
- Восемь исполнений по глубине с использованием трех базовых профилей
- Пуристический дизайн для современного оборудования
- Обработка лицевой панели в соответствии с требованиями заказчика
- Возможность непосредственного доступа благодаря дверцам с замками и петлями
- Высококачественный материал: анодированные алюминиевые прессованные профили
- Класс защиты до IP 65

profiPANEL Standard

Экономичная система в четырех стандартных исполнениях с лицевой



Базовый профиль 90 в экономичном стандартном исполнении.

Для всех, кто спешит, кому нужны лишь небольшие партии или кому не важна точность до миллиметра: для них мы разработали profiPANEL Standard. Четыре стандартных исполнения по размеру из базового профиля 90 с индивидуально обработанной лицевой панелью, в которую можно установить любой панельный ПК, а также дополнительные кнопки или выключатели. Задняя стенка оснащена замками и петлями. Корпуса profiPANEL Standard поставляются быстро и имеют невысокую цену.

Обзор преимуществ profiPANEL Standard:

- Четыре экономичных стандартных размера; подходят для панельных ПК до 21"
- Экономичная альтернатива благодаря стандартизации
- Сжатые сроки поставки благодаря хранению компонентов на складе
- Обработка лицевой панели в соответствии с требованиями заказчика
- Идеально при заказе небольших объемов
- Класс защиты до IP 65

profiPANEL Standard 10"-12"

331.090.AAA



Для встраиваемых компонентов от 10 до 12 дюймов*
Полезная площадь 355 x 355 мм
Наружные размеры 400 x 400 мм
Задняя стенка с замками и петлями

profiPANEL Standard 12"-15"

331.090.BBB

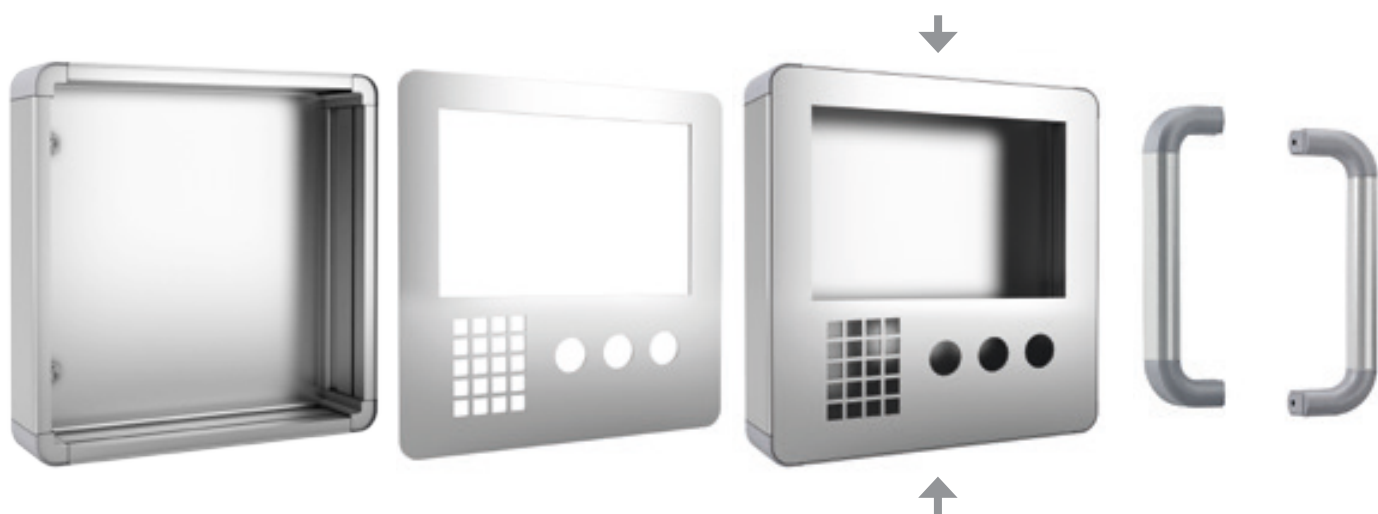


Для встраиваемых компонентов от 12 до 15 дюймов*
Полезная площадь 355 x 475 мм
Наружные размеры 400 x 520 мм
Задняя стенка с замками и петлями

* **Примечание:** приведенные здесь установочные размеры для панельных ПК приведены только для обзора, так как следует учитывать требования заказчика.

панелью для самостоятельного конфигурирования

4 простых шага к идеально согласованному, экономичному пультовому корпусу:



1: Выберите размер корпуса на основании компонентов*, которые планируется встраивать.

2: Определите необходимую обработку лицевой панели.

3: Определите положение системы подвеса.

4: Выберите опциональную(ые) ручку(и). Возможны по бокам или только внизу.

profiPANEL Standard 15"-17"



331.090.CCC

Для встраиваемых компонентов от 15 до 17 дюймов*
Полезная площадь 475 x 475 мм
Наружные размеры 520 x 520 мм
Задняя стенка с замками и петлями

profiPANEL Standard 17"-21"



331.090.DDD

Для встраиваемых компонентов от 17 до 21 дюймов*
Полезная площадь 475 x 555 мм
Наружные размеры 520 x 600 мм
Задняя стенка с замками и петлями

profiPANEL

Экономичный пультовой корпус – варианты глубины корпуса

Три базовых профиля – восемь исполнений по глубине.

Благодаря возможности комбинирования трех исполнений базовых профилей по глубине корпуса profiPANEL позволяют реализовать в общей сложности восемь вариантов монтажной глубины (в зависимости от необходимости, PPD 150 предлагается в виде базового профиля или в виде комбинации одного базового профиля 90 и одного базового профиля 60). Дополнительные возможности для дополнительных встраиваемых компонентов обеспечивает подключение пульта глубиной 60 или 90 мм (см. след. стр.). Таким образом, благодаря многообразию вариантов глубины с помощью корпусов profiPANEL можно реализовать любое мыслимое исполнение для установки компонентов. Передняя часть корпуса системы profiPANEL изготавливается с точностью по размеру и служит для установки лицевой панели практически без окантовки и заподлицо, при этом лицевая панель надежно соединяется с корпусом. Подходящие вырезы для дисплея, выключателей и т. п. входят в ассортимент услуг ROLEC и изготавливаются на заводе согласно требованиям клиента.



PPD 60 Basis

Базовый профиль глубиной 60 мм изготавливается в стандартном исполнении с ровно прилегающей дверцей с замками и наружными петлями. В качестве альтернативы также предлагается исполнение с задней стенкой с полностью винтовым креплением.



PPD 90 Basis

Базовый профиль глубиной 90 мм изготавливается в стандартном исполнении с ровно прилегающей дверцей с замками и наружными петлями. В качестве альтернативы также предлагается исполнение с задней стенкой с полностью винтовым креплением.



PPD 120 (Kombi 60/60)

Корпус глубиной 120 мм состоит из комбинации двух базовых профилей 60 мм. Оснащен замками и наружными петлями.

**PPD 150 Basis**

Базовый профиль глубиной 150 мм изготавливается в стандартном исполнении с ровно прилегающей дверцей с замками и наружными петлями. В качестве альтернативы также предлагается исполнение с задней стенкой с полностью винтовым креплением.

**PPD 210 (Kombi 150/60)**

Корпус глубиной 210 мм состоит из комбинации одного базового профиля 150 мм и одного базового профиля 60 мм. Оснащен замками и наружными петлями.

**PPD 150 (Kombi 90/60)**

Корпус глубиной 150 мм состоит из комбинации одного базового профиля 90 мм и одного базового профиля 60 мм. Оснащен замками и наружными петлями.

**PPD 240 (Kombi 150/90)**

Корпус глубиной 240 мм состоит из комбинации одного базового профиля 150 мм и одного базового профиля 90 мм. Оснащен замками и наружными петлями.

**PPD 180 (Kombi 90/90)**

Корпус глубиной 180 мм состоит из комбинации двух базовых профилей 90 мм. Оснащен замками и наружными петлями.

**PPD 300 (Kombi 150/150)**

Корпус глубиной 300 мм состоит из комбинации двух базовых профилей 150 мм. Оснащен замками и наружными петлями.

profiPANEL

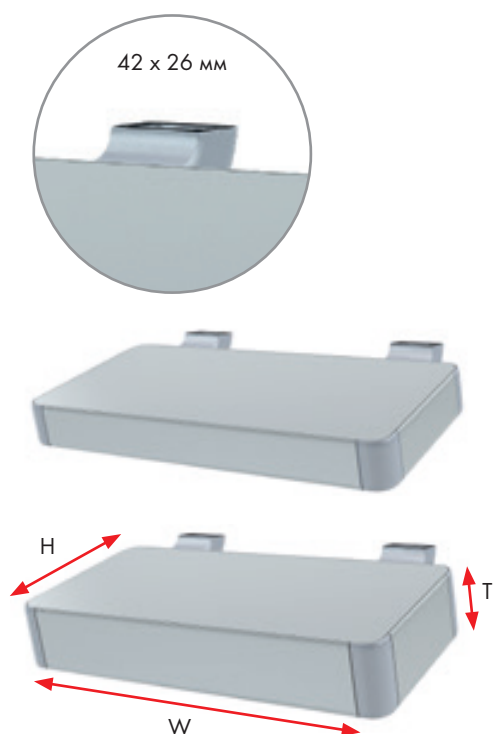
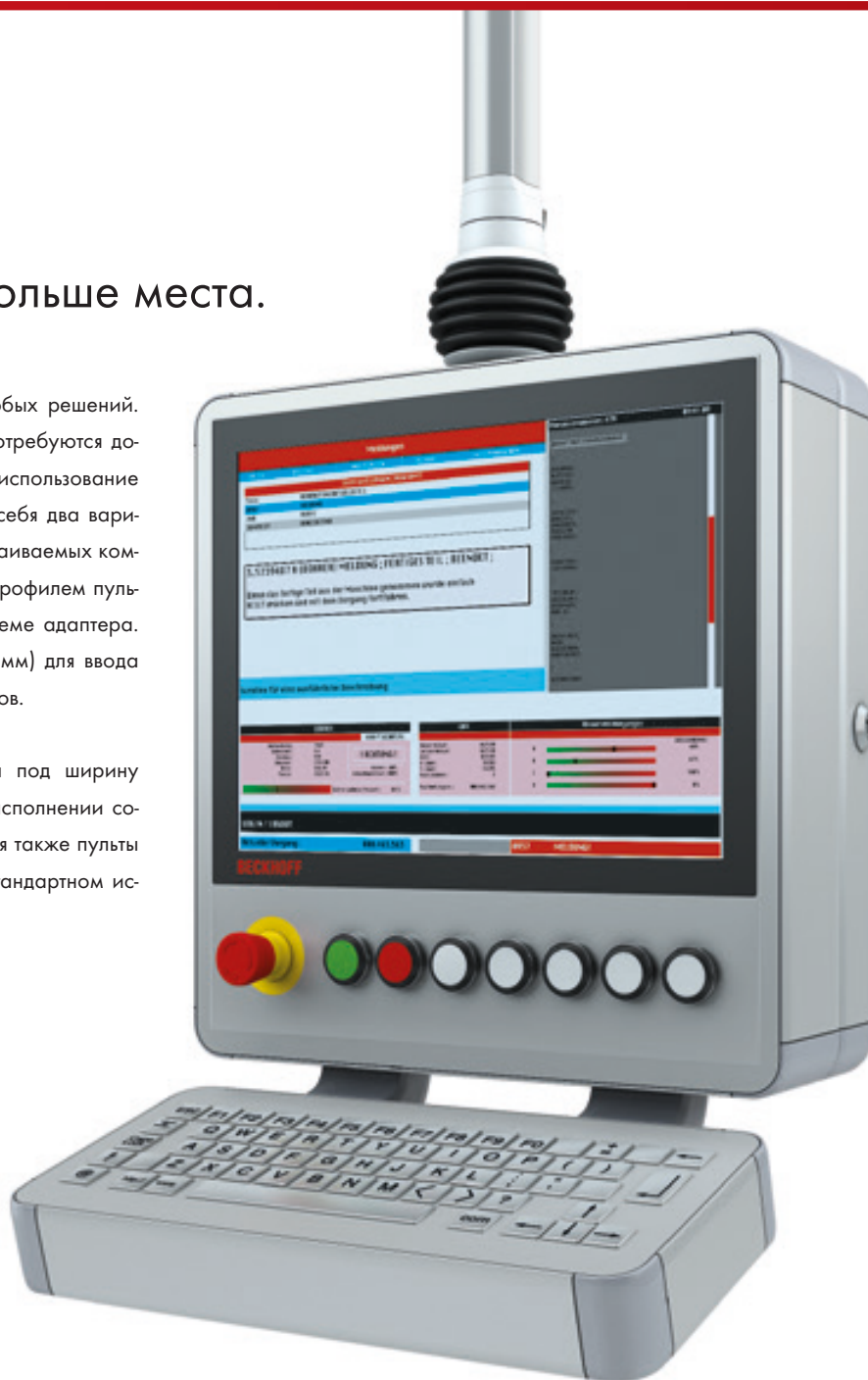
Экономичный пультовой корпус – с пультом для управления



Если нужно немного больше места.

Иногда особые случаи применения требуют особых решений. Если места в пультовом корпусе не хватит или потребуются дополнительные кнопки, умным решением станет использование пульта. Поэтому линейка profiPANEL включает в себя два варианта с пультом с глубиной 60 и 90 мм (Т) для встраиваемых компонентов. При этом пульт крепится под базовым профилем пультового корпуса посредством относящегося к системе адаптера. Адаптер обеспечивает достаточно места (42x26 мм) для ввода кабелей, таких как HDMI, DVI или сетевых разъемов.

Ширина (W) пульта автоматически подгоняется под ширину пультового корпуса. Высота пульта в заводском исполнении составляет 200 мм (Н). Но по желанию поставляются также пульта специальных размеров. Задняя стенка пульта в стандартном исполнении имеет винтовое крепление.



Пульты в исполнении 60 и 90 мм крепятся на базовом профиле пультового корпуса с помощью двух держателей. Для этого на заводе-производителе сделаны отверстия для крепления и для ввода кабелей.

profiPANEL

Экономичный пультовой корпус – аксессуары



Все под контролем благодаря подходящим аксессуарам.

profiPANEL с глубиной 60 мм является идеальным в обслуживании пультовым корпусом. Для еще более удобной работы, прежде всего для вариантов с большей глубиной, предлагается эргономичная система ручек.

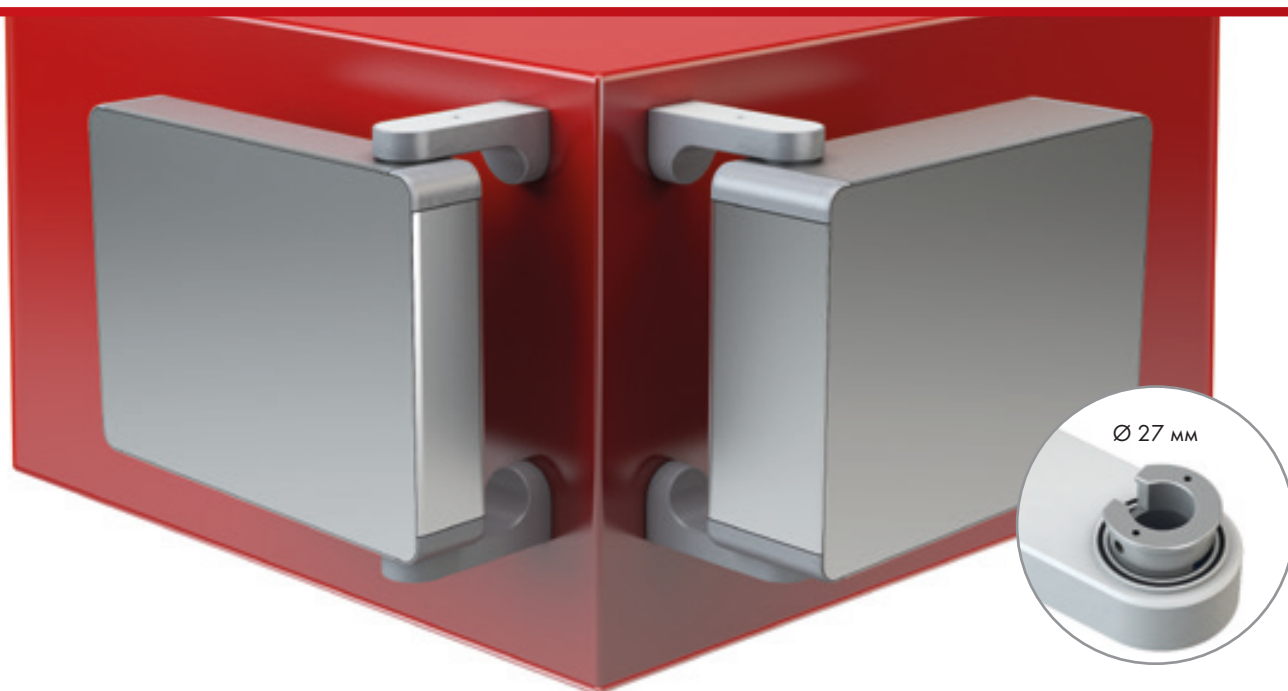
Кроме того, ассортимент аксессуаров дополняет фиксируемая полка для клавиатуры шириной 450 мм. Ее можно расширить предлагаемой в качестве опции полкой для мыши.



Практично: фиксируемая полка для клавиатуры шириной 450 мм и подходящая полка для мыши.

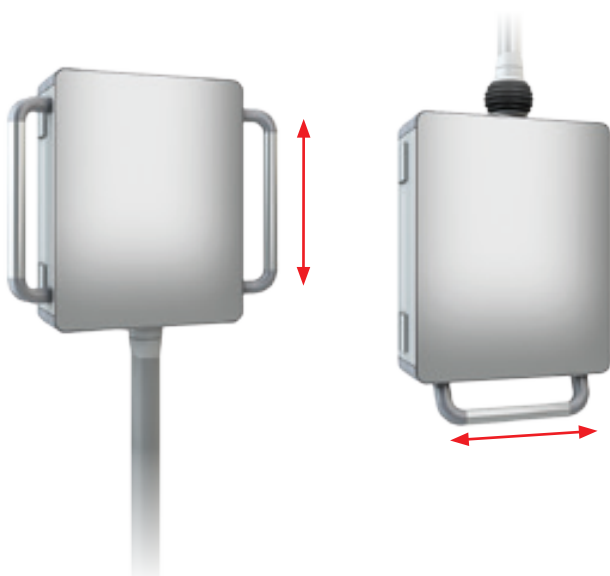


Полка для клавиатуры регулируется без проблем. Для оптимального размещения полки для клавиатуры и мыши.



Настенное крепление с тремя возможностями.

Практичное настенное крепление имеет достаточно ($\varnothing 27$ мм) места для ввода кабелей. Оно фиксируется, имеет ограничитель упора, идущий параллельно стене или машине, и может крепиться как слева, так и справа. Его можно также использовать в качестве варианта для пульта. Максимальная нагрузка на настенное крепление составляет 20 кг. Одно крепление, три опции.



Дизайн, технология, приятное ощущение на ощупь – система ручек profiPANEL:

Система ручек в дизайнерском исполнении для пультовых корпусов profiPANEL была специально разработана, чтобы гармонизировать как с дизайном корпуса, так и с консольной системой profiPLUS. Профильные ручки имеют вогнутую и, следовательно, эргономичную форму. Для идеального хвата.

- Устанавливается по бокам (в качестве ручек из профиля), под корпусом или спереди на пульте (в качестве ручек из профиля)
- Эргономичная форма – идеально воспринимается на ощупь
- Различная длина (Изготовление по заказу.)
- Поверхность: уголки из ПА, цвет, аналогичный светло-серому RAL 7035, Профиль: алюминий анодированный

profiPANEL

Экономичный пультовой корпус – информация об изделии

Тип	Арт. №	Глубина	Задняя стенка с петлей	Замок под ключ с двумя бородками	Задняя стенка с винтовым креплением	Система ручек	Полка для клавиатуры/мыши	Пульт 60	Пульт 90	Настенное крепление
PPD 60 Basis	330.060.AAA	60	•	•	○	○	○	○		
PPD 90 Basis	330.090.AAA	90	•	•	○	○	○	○	○	○
PPD 120 (60/60)	332.120.AAA	120				○	○	○		
PPD 150 Basis	330.150.AAA	150	•	•	○	○	○	○	○	○
PPD 150 (Kombi 90/60)	332.150.AAA	150				○	○	○	○	○
PPD 180 (Kombi 90/90)	332.180.AAA	180				○	○	○	○	
PPD 210 (Kombi 150/60)	332.210.AAA	210				○	○	○	○	
PPD 240 (Kombi 150/90)	332.240.AAA	240				○	○	○	○	
PPD 300 (Kombi 150/150)	332.300.AAA	300				○	○	○	○	

• Стандарт ○ Опция

Наружные размеры profiPANEL составляют мин. 150x150 мм и макс. 800x800 мм. При заказе можно указать ширину и высоту лицевой панели или установочный размер панельного ПК (от 7") или наружный размер корпуса. В Вашем запросе/заказе при необходимости укажите также желаемые принадлежности. Используйте нашу форму запроса на веб-сайте www.rolec.de/ru в разделе загрузок для группы изделий profiPANEL.

Технические данные

Поверхность корпуса/пульта
серебристая анодированная

Поверхность лицевой панели/пульта
серебристая анодированная

Поверхность задней стенки/пульта
серебристая анодированная

Крышки углов
PA, RAL 7035

Запирание
Задняя стенка с замками и петлями

Класс защиты
До IP65 / EN 60529

ОПЦИЯ:

Задняя стенка
С винтовым креплением

Профильная ручка
Алюминиевый пресованный профиль, с пластиковым соединением

Полка для клавиатуры/мыши
алюминий, порошковое покрытие, светло-серого цвета RAL 7035

Настенное крепление



Our *passion* is enclosures.

multiPANEL

Дизайнерский пультовый корпус



multiPANEL

Пультный корпус в современном дизайне





«Целью разработки multiPANEL было создание привлекательного дизайна, обеспечивающего возможность установки любых вариантов современной техники управления».

Маттиас Розе

Обзор особенностей:

- Пуристический и многофункциональный дизайн для современного оборудования
- Профильный корпус – Изготовление по заказу
- Три глубины корпуса: 70, 85 и 130 мм
- Пять возможностей фронтального монтажа
- Возможность непосредственного доступа благодаря задней панели в трех исполнениях
- Высококачественные материалы: Алюминиевые пресованные профили, Декоративные вставки из сатинированной нержавеющей стали
- Корпуса поставляются в любом цветовом исполнении
- Доработка в соответствии с пожеланиями клиента
- Класс защиты до IP 65

multiPANEL

Пультый корпус в современном дизайне



**multiPANEL
Display**

**multiPANEL
Kommando**



**multiPANEL
Display**

Новый уровень гибкости.

Дизайн играет все более важную роль в машиностроении. Пульты корпуса multiPANEL из алюминиевых профилей наряду с сочетанием технической точности и максимальной гибкости обладают прогрессивным и урбанистическим дизайном для современных машин. Благодаря использованию профилей корпуса multiPANEL можно изготавливать по заказу.

Два варианта – для обеспечения максимальной гибкости

multiPANEL Display – устанавливается практически без окантовки и служит для монтажа лицевых панелей или стеклянных передних панелей, например, с сенсорной функцией по всей поверхности.

multiPANEL Kommando – лицевая рамка шириной 22 мм обеспечивает непосредственную установку панельных ПК, лицевой панели, а также комбинации этих изделий.

Три варианта глубины корпуса, 70, 85 и 130 мм, обеспечивают максимальную гибкость для всех типов встроенных устройств.

multiPANEL

Пультный корпус в современном дизайне – варианты для фронта

Многообразие: Пять практических возможностей фронтального монтажа.

Как уже говорилось, multiPANEL позволяет устанавливать самые разные устройства. Передняя часть корпуса multiPANEL Display служит для постоянной установки передней панели или стеклянной передней панели, например, для сенсорных устройств. Устанавливается без окантовки и заподлицо, а затем надежно соединяется с корпусом. Подходящие вырезы для выключателей и т. д. входят в ассортимент услуг ROLEC и изготавливаются согласно требованиям клиента.

В переднюю часть корпуса multiPANEL Kommando можно устанавливать большинство встраиваемых панелей, предлагаемых на рынке. При этом небольшое углубление в лицевой рамке обеспечивает установку ПК практически вровень с поверхностью. Кроме того, передние панели можно вставлять в рамку спереди или изнутри и фиксировать зажимами. Также возможно сочетание непосредственной установки панели и секции передней панели.





**multiPANEL Kommando
для непосредственной
установки панельного ПК.**

В рамку корпуса можно непосредственно устанавливать панельные ПК, например, от Siemens, Beckhoff и др. без использования дополнительных аксессуаров. Крепление осуществляется с помощью прилагаемых производителем зажимов.



**multiPANEL Kommando
с установленной спереди
алюминиевой лицевой
панелью.**

В рамку корпуса ровно устанавливается лицевая панель. Она крепится на рамке посредством распорных шпилек и зажимов. Панель поставляется обработанной или без обработки.



**multiPANEL Kommando
с установленной изнутри
алюминиевой лицевой
панелью.**

В рамку корпуса ровно устанавливается лицевая панель. Она крепится на раме с помощью зажимов. Панель поставляется обработанной или без обработки.



**multiPANEL Display
с алюминиевой лицевой
панелью.**

Наиболее экономичная версия серии. Лицевая панель прочно соединена с корпусом. Она монтируется на заводе и поставляется после обработки в соответствии с пожеланиями клиента.



**multiPANEL Display
для стеклянных передних
панелей.**

Стеклопанельная передняя панель (например, для сенсорных устройств) прочно соединяется с корпусом.

multiPANEL

Пультный корпус в современном дизайне

Три глубины корпуса: 70, 85 или 130 мм.
По желанию заказчика.

Для плоской версии multiPANEL 70 задняя стенка на выбор доступна в качестве ровно прилегающей задней стенки, которая поставляется как с петлями и винтовым замком с легким ходом, так и с винтовым креплением.

Больше монтажной глубины предлагает прочная задняя панель глубиной 15 мм в рамке, включая замок и внутренние петли. Таким образом, глубина корпуса multiPANEL достигает 85 мм.

Для увеличения глубины корпуса доступна задняя панель глубиной 60 мм, которая также оснащена замком и внутренними петлями. Общая глубина для данной версии составляет 130 мм. Разумеется, в заднюю панель можно встраивать различные устройства. Для этого на заводе-производителе по желанию заказчика внутри задней панели устанавливаются распорные шпильки, для установки технических средств. Кроме того, внутри задней панели глубиной 60 мм имеется идущий по периметру паз для установки зажимов.



Пульты корпуса multiPANEL можно присоединения к системе подвеса в подвесном и вертикальном положении. Лучше всего для этого подходит практичное соединение для панелей из линейки современных систем подвеса profiPLUS 50 компании ROLEC.

Кроме того, multiPANEL 70 с ровно прилегающей задней стенкой с винтовым креплением подходит для установки на консольную систему посредством соединения для пульта с обратной стороны.



multiPANEL с ровно прилегающей задней стенкой с винтовым креплением.

Версия с винтовым креплением позволяет выполнять крепление на системе подвеса (например, profiPLUS 50 или 70) специальным панельным адаптером.



multiPANEL с ровно прилегающей задней

Дверка с креплением на винтах оснащена петлями и обеспечивает простое открытие без полного демонтажа задней стенки.



multiPANEL с задней панелью глубиной 15 мм в рамке.

Оснащение внутренними петлями и винтовым замком с легким ходом.

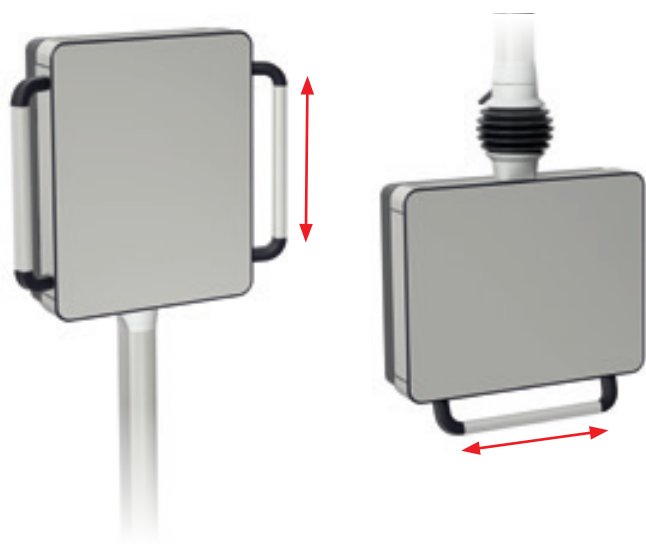


multiPANEL с дверкой/ задней панелью глубиной 60 мм в рамке.

Оснащение внутренними петлями и винтовым замком с легким ходом.

multiPANEL

Пультный корпус в современном дизайне – ручки



Дизайн, технология, приятное ощущение на ощупь – система ручек multiPANEL:

Система ручек в дизайнерском исполнении из профиля для пультных корпусов multiPANEL была специально разработана, чтобы создать гармонию как с дизайном корпуса, так и с консольной системой profiPLUS. Профильные ручки имеют вогнутую и, следовательно, эргономичную форму. Для идеального хвата.

- Устанавливается по бокам (в качестве двойной ручки) или под корпусом (в качестве отдельной ручки)
- Эргономичная форма – идеально воспринимается на ощупь
- Различная длина (изготавливается по заказу)
- Поверхность: уголки из ПА, цвет, аналогичный черному RAL 9005
Профиль: алюминий анодированный



Идеальный захват – благодаря эргономичной ручке.

Эргономичная ручка идеально подходит для корпуса multiPANEL, подвешенного к консольной системе. Однако она также комбинируется с вертикально расположенными корпусами multiPANEL практически всех размеров. По желанию на вставке из нержавеющей стали можно напечатать Ваш логотип или логотип Вашего клиента.

- Устанавливается под корпусом в качестве отдельной ручки
 - Эргономичная форма – идеально воспринимается на ощупь
 - Поверхность: черного цвета RAL 9005
- Вставка: сатинированная нержавеющая сталь

multiPANEL

Пультный корпус в современном дизайне – полка для клавиатуры



Для всех, кто хочет давить на клавиши.

multiPANEL с глубиной 70 мм является идеальным в обслуживании пультным корпусом. Среди аксессуаров также есть изделия, служащие для обеспечения большего комфорта. Например, три полки для клавиатуры, а также одна полка для мыши, которая может комбинироваться с двумя большими полками для клавиатуры. Предлагается версия шириной 380 мм для небольших клавиатур и версия шириной 450 мм для стандартных клавиатур. Последняя

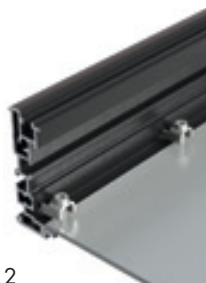
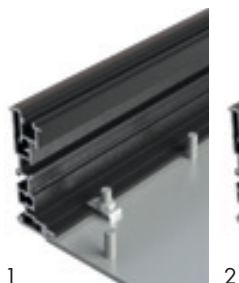
версия предлагается как в неподвижном, так и в фиксируемом исполнении, которое рекомендуется использовать, если Ваша система подвеса имеет наклоняемое соединение. Это позволяет компенсировать установку монитора под углом, благодаря чему клавиатура занимает оптимальное положение даже в том случае, если корпус наклонен.



фиксируемая полка для клавиатуры, ширина 380 мм,
фиксируемая полка для клавиатуры, ширина 450 мм,
ширина 450 мм, неподвижная полка для клавиатуры,
Полка для мыши – подходит для полок 450 мм.



Полка для клавиатуры регулируется без проблем. Для оптимального размещения полки для клавиатуры и мыши.




Лицевые панели версии Kommando устанавливаются посредством зажимов спереди (1) или изнутри (2) на лицевую рамку.




Для создания еще более индивидуального внешнего вида на корпус можно нанести порошковое покрытие любого цвета RAL. Это придаст корпусу совершенно индивидуальный внешний вид.

multiPANEL DISPLAY

	Тип	Арт. №	Глубина	Задняя стенка с петлей	Встроенные петли	Замок под ключ с двумя борозками	Ручка	Полка для клавиатуры/мыши	
								○	○
	MPD 00 - задняя стенка с креплением на винтах	320.000.XXX	70					○	○
	MPD 11 - плоская задняя панель	320.110.XXX	70	•		○	○	○	○
	MPD 15 - задняя панель с рамкой 15 мм	320.150.XXX	85		•	•	○	○	○
	MPD 60 - задняя панель с рамкой 60 мм	320.600.XXX	130		•	•	○	○	○

multiPANEL KOMMANDO

	Тип	Арт. №	Глубина	Задняя стенка с петлей	Встроенные петли	Замок под ключ с двумя борозками	Ручка	Полка для клавиатуры/мыши	
								○	○
	MPK 00 - задняя стенка с креплением на винтах	321.000.XXX	70					○	○
	MPK 11 - плоская задняя панель	321.110.XXX	70	•		○	○	○	○
	MPK 15 - задняя панель с рамкой 15 мм	321.150.XXX	85		•	•	○	○	○
	MPK 60 - задняя панель с рамкой 60 мм	321.600.XXX	130		•	•	○	○	○

• Стандарт ○ Опция

Наружные размеры multiPANEL составляют мин. 150x150 мм и макс. 800x800 мм. При заказе можно указать ширину и высоту лицевой панели или установочный размер панельного ПК (от 7") или наружный размер корпуса. В Вашем запросе/заказе при необходимости укажите также желаемые аксессуары. Используйте нашу форму запроса на веб-сайте www.rolec.de/ru в разделе загрузок для группы изделий multiPANEL.

Технические данные
Поверхность корпуса

Порошковое покрытие черного цвета RAL 9005

Поверхность лицевой панели

Серебристая анодированная

Поверхность задней стенки

Порошковое покрытие черного цвета RAL 9005, тонкая структура

Соответствие

UL-допуск


Поверхность декоративных вставок

Вставки из высококачественной стали V2A

Запирание

Задняя стенка с винтовым креплением (только MPD 00 и MPK 00)
Замок и петля, черный цвет

Класс защиты

До IP65 / EN 60529

ОПЦИЯ:
Поверхность

Специальные цвета

Ручка

Полиоксиметилен (POM) с сердечником из высококачественной стали V2A

Полка для клавиатуры/мыши

алюминий, порошковое покрытие, черный цвет, RAL 9005

profiPLUS 50 & 70

Система подвеса в современном дизайне – идеальное дополнен

Дизайн и техника

в полной гармонии



ие для multiPANEL



Обзор наиболее важных особенностей profiPLUS:

- Компоненты для разных систем, самая высокая степень гибкости применения
- Ввод, подходящий для таких штекеров, как HDMI, DVI или сетевых разъемов
- Многие соединения серийно имеют предварительно смонтированный несущий профиль
- Простое выравнивание высоты с помощью патентованной «юстировки отдельных винтов»
- Полное выравнивание потенциалов
- Встроенная защита кабеля во всех частях системы
- Походящие адаптеры для Siemens, Beckhoff, B&R и других производителей
- Аксессуары: Адаптер сигнальных ламп для шарнира и угольника
- Класс защиты IP54

Воспользуйтесь нашим практичным конфигуратором систем подвеса на веб-сайте www.rolec.de/ru

profiPLUS

Система подвеса в современном дизайне – идеальное дополнен

Высший класс для современного оборудования.

Системы подвеса для корпусов и устройств всегда на виду. Их внешний вид должен гармонировать с дизайном современного оборудования. Техническое решение должно обеспечивать быстрый монтаж с помощью внутреннего кабельного ввода. Кроме того, к важным критериям выбора относятся дополнительное оснащение, например, полное выравнивание потенциалов и практическое ограничение вращения.

За образец для вращающихся элементов нашей консольной системы profiPLUS мы взяли вращающуюся Землю и реализовали красивый, стабильный и универсальный шарнир. Вокруг этого круглого центра возникла комплектная система подвеса с большим количеством продуманных деталей. Разумеется, с возможностью адаптации для панельных ПК ведущих производителей.



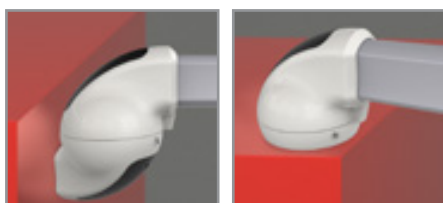


Минимальные крепежные размеры – в том числе и для установки на системные профили.

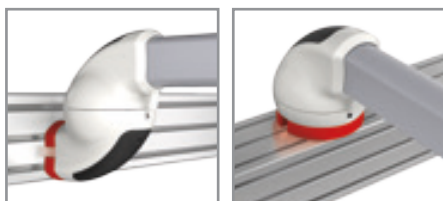
Для подсоединения profiPLUS 50 к небольшим монтажным поверхностям и станкам с сохранением элегантного внешнего вида мы в дополнение к имеющемуся ассортименту разработали шарниры smart. Самой простой возможностью для крепления является непосредственное присоединение шарниров к корпусу машины с использованием нашей стандартной схемы расположения отверстий. Для крепления на машиностроительных профилях, например ITEM, Bosch и т. п., Вы опционально получите небольшую адаптерную плату, которая соответствует форме шарнира. Для больших шагов отверстий предлагается индивидуально подогнанная универсальная адаптерная плата с необходимым Вам расположением отверстий.

Обзор преимуществ:

- Возможны минимальные крепежные размеры (от 33 x 44 мм)
- Предлагается регулируемая адаптерная плата для любой схемы расположения отверстий
- Идеальный симбиоз системных компонентов и адаптеров для крепежной поверхности Вашего оборудования



Шарниры smart можно крепить непосредственно к корпусу станка. Благодаря стандартной схеме расположения отверстий ROLEC требуется лишь минимальная крепежная поверхность.



Шарниры smart посредством дополнительной адаптерной платы идеально крепятся к машиностроительным профилям, например, ITEM или Bosch.



Для адаптации к имеющемуся расположению отверстий для обоих шарниров доступна универсальная адаптерная плата с необходимым Вам расположением отверстий.



Настенное крепление для profiPANEL и multiPANEL также подходит для крепления к профилям.

profiPLUS 50 & 70

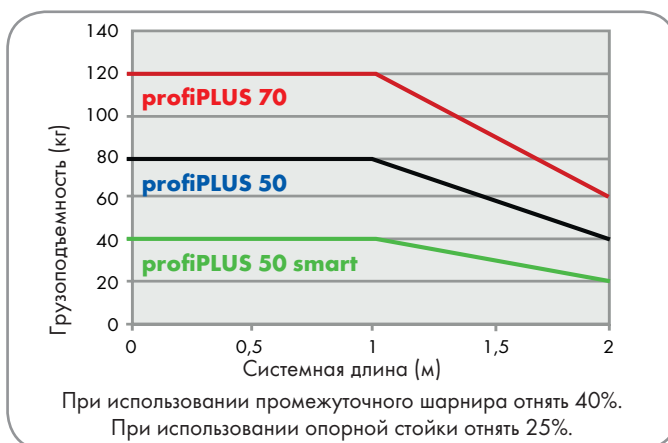
Система подвеса в современном дизайне – примеры конструкции



Большой или еще больше?

profiPLUS 50 имеет импозантный внешний вид. Достаточно места для ввода кабелей, таких как HDMI, DVI или сетевых разъемов. Система profiPLUS 70 предоставляет еще больше места для дополнительных проводов управления. Одновременно увеличивается грузоподъемность основной системы.

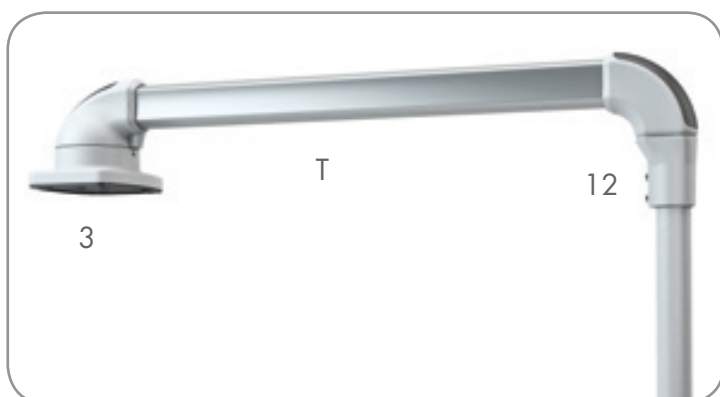
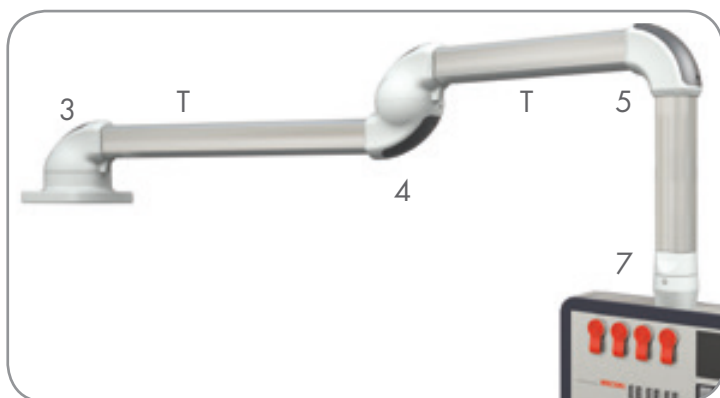
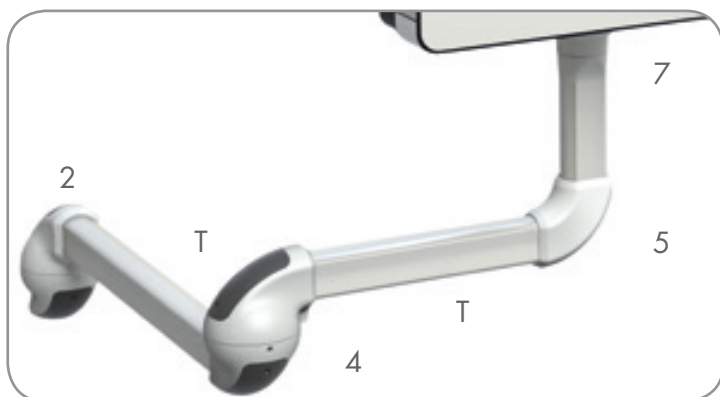
По желанию профили profiPLUS поставляются с порошковым покрытием любого желаемого цвета RAL, чтобы достичь еще большей гармонии с современным оборудованием.



profiPLUS благодаря своему многообразию обеспечивает разнообразные возможности комбинирования для индивидуального оформления систем подвеса. Представленные здесь примеры конструкции служат в качестве ориентира и примера многообразия.

Сотрудники компании ROLEC охотно проконсультируют Вас при компоновке индивидуальной консоли, отвечающей Вашим особым потребностям.

- | | | |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>1 Шарнирный панельный адаптер, (N = наклонный) вкл. несущий профиль, длина различная</p> <p>2 Настенное основание smart</p> <p>3 Угловое поворотное основание</p> <p>4 Поворотный соединитель</p> <p>5 Угол</p> | <p>6 Основание</p> <p>7 Панельный адаптер, вкл. несущий профиль, длина различная</p> <p>8 Угловое поворотное настенное основание</p> <p>9 Шарнирный угловой поворотный адаптер</p> | <p>10 Подвижная опорное основание</p> <p>11 Комплект роликов</p> <p>12 Адаптер 50/48</p> <p>T Несущий профиль, длина различная</p> |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|



profiPLUS 50 & 70

Система подвеса в современном дизайне – продуманная до мел



Запатентованное решение для быстрого монтажа и максимальной работоспособности.

Нужно поставить себя на место тех, кто должен работать с этим: компания ROLEC при разработке profiPLUS просто поставила себя на место клиента и обдумала, что важно. Наряду с оптикой важное значение имеет, прежде всего, быстрый монтаж и возможность подсоединения имеющихся систем. По этой причине конструкторы

компании ROLEC спроектировали подходящие адаптеры для подсоединения панелей ведущих производителей, таких как, например, Siemens, Beckhoff и CRE Rösler. Юстировка отдельных винтов обеспечивает простое и практичное размещение системы на всех горизонтальных шарнирах.

Продуманные стандарты дают множество преимуществ – без каких-либо дополнительных затрат.



Многие соединения серийно имеют смонтированный несущий профиль.



Система установочных винтов для настройки любого диапазона поворота.

Опциональное оснащение по мере надобности.



Адаптер для сигнальных ламп, например, компании Werma (лампа не входит в комплект поставки).



Встроенное выравнивание потенциалов для защиты людей и оборудования.



Встроенная защита кабеля в стандартном исполнении.



Редукционный адаптер profiPLUS 70 на 50 для подсоединения системы меньшего размера

profiPLUS 50

Система подвеса в современном дизайне – совместимость с пан

Адаптер SIEMENS

142.024.000



Адаптер ROLEC Siemens устанавливается между соединением ROLEC и креплением панели Siemens. Он подходит для следующих панелей Siemens серии Pro: IPC477C PRO 15" сенсорный и IPC477C PRO 19" сенсорный.

Адаптер BECKHOFF Ø 48

142.000.000



Адаптер ROLEC Beckhoff подходит для следующих панельных ПК Beckhoff: Панельный ПК CP32xx-0010 «Есопоту», панельный ПК CP37xx с функцией мультитач и панель управления CP39xx-0010 с функцией мультитач с CP-Link 4.

Адаптер 50/48 ROLEC

142.020.001 (с угольником)

142.024.100 (без угольника)



С помощью адаптерного угольника 50/48 profiPLUS можно адаптировать profiPLUS 50 к трубе 48 круглого сечения и тем самым непосредственно к панельным ПК многочисленных производителей. Дополнительное соединение больше не требуется.

Адаптер B&R Ø 48 / Ø 62,5

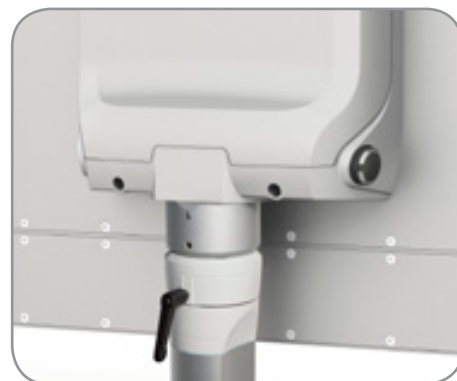
142.000.008



Поворотный адаптер B&R Ø 48 компании ROLEC можно использовать с соединениями profiPLUS, соединением N, угловым соединением и с угловым соединением N и тем самым расширять диапазон вращения **панели Automation Panel 900 Tragarm Multitouch или Singletouch** и **панельного ПК Panel PC 2100 Tragarm Multitouch или Singletouch B&R** с 90° до 310°.

Адаптер B&R Ø 48, профиль

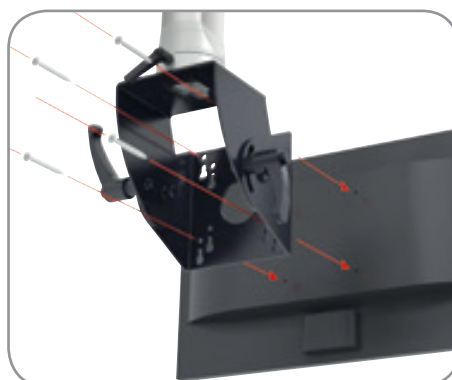
142.000.003



Адаптер B&R с Ø 48 профиля является экономичным вариантом для всех, кто может, отказаться от расширенного диапазона поворота для **панели Automation Panel 900 Tragarm Multitouch или Singletouch** и **панельного ПК Panel PC 2100 Tragarm Multitouch или Singletouch B&R**. Адаптер крепится непосредственно на профиле profiPLUS. Затраты на дополнительное соединение не требуются.

Адаптер VESA

142.000.005



Адаптер VESA profiPLUS 50 является идеальным соединением для всех панельных ПК со схемой расположения отверстий VESA и подходит для большинства пультных корпусов ROLEC.

profiPLUS 50 & 70

Система подвеса в современном дизайне – адаптер 70/50

Стабильность на больших дистанциях.

В случае необходимости преодоления больших расстояний и контроля груза это можно реализовать с помощью простого вспомогательного средства: адаптера profiPLUS 70-50. Для преодоления расстояния просто используют одну консоль profiPLUS 70 с основанием. Большая грузоподъемность profiPLUS 70 гарантирует стабильность горизонтальной конструкции системы.

Прежде чем привинтить пультовый корпус к одному из вертикальных соединений profiPLUS 50, используется адаптер 70-50. Он уменьшает размер профиля без снижения грузоподъемности и тем самым обеспечивает подсоединение компактных систем управления к соединению для корпуса profiPLUS 50.





Our *passion* is enclosures.

profiPLUS 50

Системные компоненты



profiPLUS 50

Система подвеса в современном дизайне – компоненты системы



Несущий профиль

142.000.250 L = 250 мм

142.000.500 L = 500 мм

142.000.750 L = 750 мм

142.001.000 L = 1000 мм

142.001.500 L = 1500 мм

Несущий профиль, смонтированный
Алюминиевый прессованный профиль,
серебристый анодированный



Настенное соединение

501.100.300 (RAL 7035)

Подходит для profiPANEL PPD 90 Basis,
PPD150 Basis и PPD150 (Kombi 90/60)

501.100.200 (RAL 9005)

Подходит для всех исполнений по
глубине multiPANEL

Диапазон поворота 138°,
макс. нагрузка. 20 кг



Угловое поворотное основание

142.005.000

Горизонтальная регулировка
Диапазон вращения макс. 310°
RAL 7035/7016



Угловое поворотное настенное основание

142.010.000

Диапазон вращения макс. 310°
RAL 7035/7016



Поворотное основание

142.005.001

Диапазон вращения макс. 310°
RAL 7035/7016



Поворотное основание, вертикальное

142.010.001

Диапазон вращения макс. 310°
RAL 7035/7016



Угловое поворотное основание smart

142.005.200

Диапазон вращения макс. 310°
RAL 7035/7016

Подходящие дополнения: Профильный
адаптер для удлиняющего шарнира.
Универсальный адаптер для
удлиняющего шарнира



Угловое поворотное настенное основание smart

142.010.200

Диапазон вращения макс. 310°
RAL 7035/7016

Подходящие дополнения: Профильный
адаптер для настенного шарнира.
Универсальный адаптер для
настенного шарнира



Поворотный соединитель
142.015.000

Диапазон вращения макс. 310°
RAL 7035/7016



Опорная стойка
142.030.000

RAL 7035



Подвижная опорная стойка
142.030.150

RAL 9005
Включая 4 опорные стойки
Возможность дополнения комплектом роликов Сочетание с вертикальными соединениями Статическая нагрузка макс. 50 кг



Комплект роликов
501.142.000

черно-серый

Подходящее дополнение для передвижной опорной стойки



Угол
142.020.000

RAL 7035/7016



Адаптер 50/48
142.020.001 (с угольником)
142.024.100 (без угольника)
Для соединения панельного ПК с креплением под трубу Ø 48
RAL 7035/7016

У нас можно приобрести подходящую трубу круглого сечения Ø 48 в цвете RAL 7035 из нашей консольной системы taraPLUS



Поворотный адаптер, вертикальный
142.240.250 L = 250 мм
142.240.500 L = 500 мм
142.240.750 L = 750 мм
142.241.000 L = 1000 мм

Несущий профиль, смонтированный
Диапазон вращения макс. 310°
RAL 7035



Поворотный адаптер, подвесной
142.250.250 L = 250 мм
142.250.500 L = 500 мм
142.250.750 L = 750 мм
142.251.000 L = 1000 мм

Несущий профиль, смонтированный
Диапазон вращения макс. 310°
RAL 7035

profiPLUS 50

Система подвеса в современном дизайне – компоненты системы



Шарнирный панельный адаптер, вертикальный

142.260.250 L = 250 мм

142.260.500 L = 500 мм

142.260.750 L = 750 мм

142.261.000 L = 1000 мм

Несущий профиль, смонтированный
Возможность наклона на 15° вперед
Возможность наклона на 35° назад
Диапазон вращения макс. 310°
RAL 7035/7016



Шарнирный панельный адаптер, подвесной

142.270.250 L = 250 мм

142.270.500 L = 500 мм

142.270.750 L = 750 мм

142.271.000 L = 1000 мм

Несущий профиль, смонтированный
Возможность наклона на 15° вперед
Возможность наклона на 35° назад
Диапазон вращения макс. 310°
RAL 7035/7016



Угловой адаптер, вертикальный

142.034.000

Диапазон вращения макс. 330°
RAL 7035/7016



Угловой адаптер, подвесной

142.035.000

Диапазон вращения макс. 330°
RAL 7035/7016



Шарнирный угловой поворотный адаптер, вертикальный

142.036.000

Возможность наклона на 15° вперед
Возможность наклона на 35° назад
Диапазон вращения макс. 310°
RAL 7035/7016



Шарнирный угловой поворотный адаптер, подвесной

142.037.000

Возможность наклона на 15° вперед
Возможность наклона на 35° назад
Диапазон вращения макс. 310°
RAL 7035/7016



Шарнирный пультовой адаптер, вертикальный

142.280.250 L = 250 мм

142.280.500 L = 500 мм

142.280.750 L = 750 мм

142.281.000 L = 1000 мм

Несущий профиль, смонтированный
Возможность наклона на 15° вперед
Возможность наклона на 35° назад
Диапазон вращения макс. 310°
RAL 7035/7016



Шарнирный пультовой адаптер, подвесной

142.290.250 L = 250 мм

142.290.500 L = 500 мм

142.290.750 L = 750 мм

142.291.000 L = 1000 мм

Возможность наклона на 15° вперед
Возможность наклона на 35° назад
Диапазон вращения макс. 310°
Несущий профиль, смонтированный
RAL 7035/7016



**Шарнирный угловой
пультовой адаптер,
вертикальный**
142.038.000

Возможность наклона на 15° вперед
Возможность наклона на 35° назад
Диапазон вращения макс. 310°
RAL 7035/7016



**Шарнирный угловой
пультовой адаптер,
подвесной**
142.039.000

Возможность наклона на 15° вперед
Возможность наклона на 35° назад
Диапазон вращения макс. 310°
RAL 7035/7016



**Панельный адаптер,
вертикальный**
142.220.250 L = 250 мм
142.220.500 L = 500 мм
142.220.750 L = 750 мм
142.221.000 L = 1000 мм

Несущий профиль, смонтированный
Диапазон вращения макс. 330°
RAL 7035



**Панельный адаптер,
подвесной**
142.230.250 L = 250 мм
142.230.500 L = 500 мм
142.230.750 L = 750 мм
142.231.000 L = 1000 мм

Несущий профиль, смонтированный
Диапазон вращения макс. 330°
RAL 7035



**Шарнирный панельный
адаптер, вертикальный**
142.310.250 L = 250 мм
142.310.500 L = 500 мм
142.310.750 L = 750 мм
142.311.000 L = 1000 мм

Несущий профиль, смонтированный
Возможность наклона на 15° вперед
Возможность наклона на 35° назад
Диапазон вращения макс. 310°
RAL 7035/7016




**Шарнирный панельный
адаптер, подвесной**
142.300.250 L = 250 мм
142.300.500 L = 500 мм
142.300.750 L = 750 мм
142.301.000 L = 1000 мм

Несущий профиль, смонтированный
Возможность наклона на 15° вперед
Возможность наклона на 35° назад
Диапазон вращения макс. 310°
RAL 7035/7016



**Угловой панельный адаптер,
вертикальный**
142.040.000

Диапазон вращения макс. 330°
RAL 7035/7016



**Угловой панельный адаптер,
подвесной**
142.041.000

Диапазон вращения макс. 330°
RAL 7035/7016

profiPLUS 50

Система подвеса в современном дизайне – компоненты системы



Шарнирный угловой панельный адаптер, вертикальный
142.042.000

Возможность наклона на 15° вперед
Возможность наклона на 35° назад
Диапазон вращения макс. 310°
RAL 7035/7016



Шарнирный угловой панельный адаптер, подвесной
142.043.000

Возможность наклона на 15° вперед
Возможность наклона на 35° назад
Диапазон вращения макс. 310°
RAL 7035/7016



Адаптер 70/50
143.000.001

Для перехода от profiPLUS 70 на 50
RAL 7035



Адаптер VESA
142.000.005

Крепление для VESA 75 и 100
Допустимая нагрузка до 20 кг
RAL 9005



Адаптер Siemens
142.024.000

RAL 7035



Адаптер Beckhoff Ø 48
142.000.000

RAL 7035



Адаптер B&R Ø 48 / 62,5
142.000.008

Диапазон вращения макс. 310°
RAL 7035



Адаптер B&R Ø 48, профиль
142.000.003

RAL 7035

**Профильный адаптер для
углового поворотного
основания**

142.024.300

RAL 7035

Подходит для удлиняющего шарнира smart для установки на машиностроительные профили, например, ITEM или Bosch



**Профильный адаптер для
углового поворотного
настенного основания**

142.024.200

RAL 7035

Подходит для настенного шарнира smart для установки на машиностроительные профили, например, ITEM или Bosch



**Универсальный адаптер для
углового поворотного основа-
ния**

142.026.XXX

RAL 7035

Подходит для удлиняющего шарнира smart для адаптации к имеющимся схемам расположения отверстий



**Универсальный адаптер для
углового поворотного
настенного основания**

142.025.XXX

RAL 7035

Подходит для настенного шарнира smart для адаптации к имеющимся схемам расположения отверстий



Адаптер для сигнальной лампы

Настенный шарнир,
удлиняющий шарнир,
Промежуточный шарнир
142.020.501

Угольники, угловые соединения,
Угловые соединения для пульты
142.020.502

RAL 7016



Технические данные

Части системы

Литой под давлением алюминий,
светло-серый цвет RAL 7035

Защитные покрытия

полиоксиметилен (POM),
антрацитово-серого цвета RAL 7016

Гофрированные чехлы

Пластифицированный поливинилхлорид,
от 30°C до +70°C
антрацитово-серый цвет RAL 7016

Несущий профиль

Алюминиевый прессованный профиль,
серебристый анодированный
Предварительно формованная
крепежная резьба

Уплотнение

Хлоропрен (CR), от -30°C до +90°C

Класс защиты

IP54 / EN 60529

Выравнивание потенциалов

DIN EN 60204-1 / VDE 0113-1

Запатентовано

Центрирование всей конструкции системы
в горизонтальном направлении посред-
ством установочного винта

ОПЦИЯ:

Поверхность

Специальные расцветки системных
элементов и несущих профилей

Подходящие пультовые корпуса

profiPANEL, multiPANEL, commandCASE,
topVISION, multiVISION, aluFACE

profiPLUS 70

Компоненты системы



Большинство соединений системы profiPLUS на заводе-изготовителе уже оснащены профилем необходимой длины. Профили требуются исключительно в качестве соединения между остальными компонентами системы.



Несущий профиль

143.000.250 L = 250 мм

143.000.500 L = 500 мм

143.000.750 L = 750 мм

143.001.000 L = 1000 мм

143.001.500 L = 1500 мм

Несущий профиль (длина L)
Алюминиевый прессованный
профиль, серебристый
анодированный

**Угловое поворотное,
основание**

143.005.000

Горизонтальная регулировка
Диапазон вращения макс. 310°
RAL 7035/7016



**Поворотное основание,
вертикальное**

143.005.001

Диапазон вращения макс. 310°
RAL 7035/7016



**Угловое поворотное
настенное основание**

143.010.000

Диапазон вращения макс. 310°
RAL 7035/7016



**Угловое поворотное
настенное основание,
вертикальное**

143 010 001

Диапазон вращения макс. 310°
RAL 7035/7016



Поворотный адаптер

143.015.000

Диапазон вращения макс. 310°
RAL 7035/7016



Основание

143.030.000

RAL 7035



profiPLUS 70

Система подвеса в современном дизайне – компоненты системы





Шарнирный угловой поворотный адаптер, вертикальный
143.036.000

Возможность наклона на 15° вперед
Возможность наклона на 35° назад
Диапазон вращения макс. 310°
RAL 7035/7016



Шарнирный угловой поворотный адаптер, подвесной
143.037.000

Возможность наклона на 15° вперед
Возможность наклона на 35° назад
Диапазон вращения макс. 310°
RAL 7035/7016



Шарнирный пультовой адаптер, вертикальный
143.280.250 L = 250 мм
143.280.500 L = 500 мм
143.280.750 L = 750 мм
143.281.000 L = 1000 мм

Несущий профиль, смонтированный
Возможность наклона на 15° вперед
Возможность наклона на 35° назад
Диапазон вращения макс. 310°
RAL 7035/7016



Шарнирный пультовой адаптер, подвесной
143.290.250 L = 250 мм
143.290.500 L = 500 мм
143.290.750 L = 750 мм
143.291.000 L = 1000 мм

Несущий профиль, смонтированный
Возможность наклона на 15° вперед
Возможность наклона на 35° назад
Диапазон вращения макс. 310°
RAL 7035/7016



Шарнирный угловой пультовой адаптер, вертикальный
143.038.000

Возможность наклона на 15° вперед
Возможность наклона на 35° назад
Диапазон вращения макс. 310°
RAL 7035/7016



Шарнирный угловой пультовой адаптер, подвесной
143.039.000

Возможность наклона на 15° вперед
Возможность наклона на 35° назад
Диапазон вращения макс. 310°
RAL 7035/7016

Технические данные

Части системы

Литой под давлением алюминий, светло-серый цвет RAL 7035

Защитные покрытия

полиоксиметилен (POM), антрацитово-серого цвета RAL 7016

Гофрированные чехлы

Пластифицированный поливинилхлорид, от 30°C до +70°C антрацитово-серый цвет RAL 7016

Несущий профиль

Алюминиевый прессованный профиль, серебристый анодированный
Предварительно формованная крепежная резьба

Уплотнение

Хлоропрен (CR), от -30°C до +90°C

Класс защиты

IP54 / EN 60529

Выравнивание потенциалов

DIN EN 60204-1 / VDE 0113-1

Запатентовано

Центрирование всей конструкции системы в горизонтальном направлении посредством установочного винта

ОПЦИЯ:

Поверхность

Специальные расцветки системных элементов и несущих профилей

Подходящие пультовые корпуса
profIPANEL, multiPANEL, commandCASE, topVISION, multiVISION, aluFACE

Индивидуальный сервис для каждого

Мы создаем персональные решения «под ключ» для каждого клиента



Техническая поддержка

Все начинается с индивидуального консультирования. Мы охотно поможем Вам в Вашем проекте и найдем решения для любых требований. Мы специализируемся на решениях, отвечающих требованиям заказчика!



Сервис по предоставлению образцов

Протестируйте наши изделия с использованием Ваших встраиваемых устройств. Мы с удовольствием пришлем Вам образец корпуса для ознакомления без каких-либо обязательств.



Сверление

Начиная с небольшого отверстия и заканчивая большими посадочными гнездами, мы сделаем для Вас любую механическую доработку согласно Вашим индивидуальным спецификациям.



Фрезер

Благодаря современному, оснастному станку мы точно, быстро и дешево делаем отверстия и фрезеруем согласно Вашим требованиям.



Порошковое покрытие

Мы нанесем на корпуса и системы подвеса порошковое покрытие любого желаемого цвета RAL. Само собой разумеется, возможны и специальные цвета.



Покраска

При необходимости мы также можем окрасить все корпуса в любой цвет RAL. При этом также возможно использование специальных красок.



Трафаретная печать

При необходимости мы напечатаем Ваш логотип, а также надписи или маркировку методом трафаретной печати.



Цифровая печать

Цифровая печать позволяет печатать образцы в случае необходимости и также для более сложных изделий.



EMC Корпуса

Для защиты Ваших встроенных устройств от электромагнитного излучения мы предлагаем стандартный корпус с защитой от электромагнитных воздействий. По желанию мы изготовим для Вас любой другой корпус ROLEC в исполнении с защитой от электромагнитных воздействий.



Стекла для дисплея

Для всех типов корпусов мы можем предложить Вам стекла для дисплея необходимого размера. В зависимости от требований заказчика, стекла могут быть из различных материалов и иметь различную толщину.



Разработка прототипов

Мы визуализируем Ваши идеи еще на этапе проектирования/разработки и делаем их реальными. В виде первого образца для тестирования или в качестве основы для проектирования компонентов.



Специальный материал

Вам нужен пластик особого материала? Поликарбонат или просто. Мы с удовольствием сделаем их для Вас.

та. Независимо от партии.



ование

ному производ-
станками с ЧПУ,
эффективно отфре-
зюбой сложности
желаниям.



Гравировка

Наше предложение также включает в себя гравировку надписей заказчика. Мы с удовольствием сделаем для Вас гравировку в любом желаемом цвете.



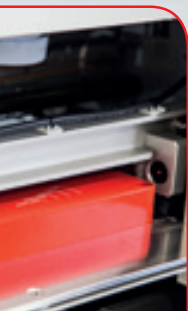
Лазерная обработка

Благодаря нашему собственному лазерному центру мы быстро и качественно обрабатываем корпуса и панели из нержавеющей стали по Вашим индивидуальным спецификациям.



Сборка

Вы хотите получить все компоненты уже собранными? Проще простого! Наша команда сборщиков выполнит все монтажные работы для Вас.



я печать

собенно целесо-
ебольших партий,
сложных изобра-



Аксессуары

Подходящие лицевые панели, монтажные пластины, монтажные шины или зажимы, широкий выбор кабельных вводов, заглушек и т. д. также входят в ассортимент ROLEC.



Плёночные клавиатуры

Мы спроектируем индивидуальные плёночные клавиатуры согласно Вашим требованиям и по желанию непосредственно установим их.



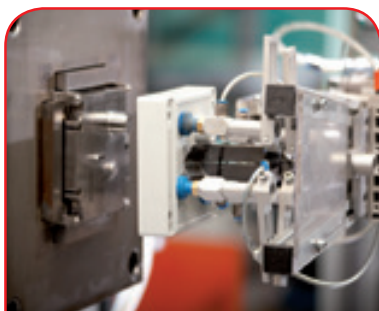
Плёнки цифровой печати

К аксессуарам относятся также индикаторные пленки, которые мы индивидуально изготавливаем.



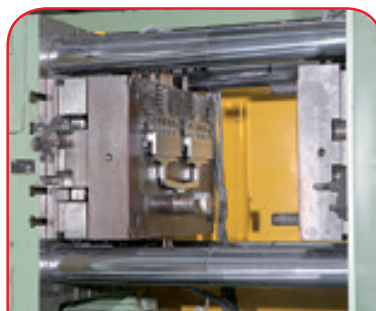
альные риалы

овый корпус из
? Например, из
ASA (Luran S). Это
льствием изготовим



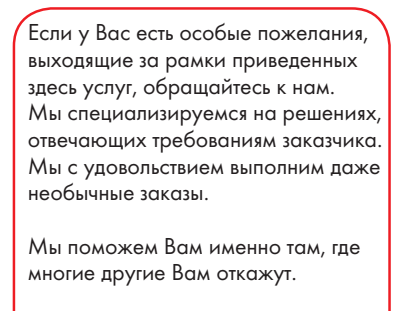
Вставки в форму

В наших стандартных формах в наиболее часто используемых местах соединения предусмотрены сменные вставки для модификаций. Так можно быстро, надежно и экономично реализовать особые пожелания.



Специальные формы

В случае заказа большой партии корпусов и деталей наши специалисты разработают вместе с Вами индивидуальный дизайн. Даже самые необычные проекты мы можем реализовать быстро и согласно Вашим пожеланиям.



Наш сервис

Если у Вас есть особые пожелания, выходящие за рамки приведенных здесь услуг, обращайтесь к нам. Мы специализируемся на решениях, отвечающих требованиям заказчика. Мы с удовольствием выполним даже необычные заказы.

Мы поможем Вам именно там, где многие другие Вам откажут.

Ассортимент продукции компании ROLEC

Корпуса, переносные пультовые корпуса, пультовые корпуса, си

■ Аллюминиевые корпуса

■ Корпуса из нержавеющей стали

■ Переносные пультовые корпуса

■ Пультовые корпуса

■ Корпуса из АБС

aluDISC



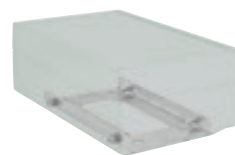
- Крепление корпуса без открытия крышки
- Размеры от 110x97x55 мм до 190x179x90 мм
- IP 66, IP 67/EN 60529

aluCLIC



- Уникальный в мире быстросменный корпус
- Размеры от 130x90x70 мм до 200x130x70 мм
- IP 66, IP 67/EN 60529

aluSMART



aluTWIN



- Двухкамерный корпус с изолированным коммутационным отделением
- Габариты: от 166x100x55 мм до 240x240x103 мм
- IP 66/EN 60529

conFORM



- Недорогой и прочный корпус с защитой от электромагнитных воздействий
- Размеры от 79x84x44 мм до 268x168x100 мм
- IP 66/EN 60529

aluKOM



taraPLUS



- Повышенные статические свойства
- Бесперебойное центрирование системы
- Простой монтаж кабелей
- IP 54/EN 60529

QUADRO



- Стабильная система для самых больших нагрузок
- Способность выдерживать высокие нагрузки
- Сочетание алюминия и чугуна с шаровидным графитом
- IP 54/EN 60529

inoCASE A2 / A4

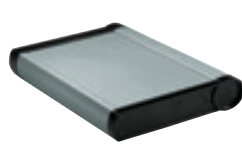


handCASE



- Сверхпрочный ручной корпус
- 4 варианта, размеры от 80x180x42,4 мм до 100x220x62,4 мм
- IP 66, IP 67/EN 60529

mobilCASE

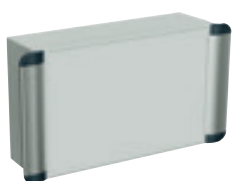


- Профильный корпус
- 3 стандартных значения ширины в 2 вариантах
- Профиль 1-сегментный IP 65
- Профиль 2-сегментный IP 54/EN 60529

aluDISPLAY

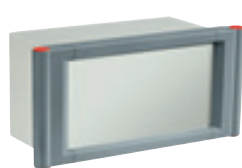


commandCASE



- Экономичный пультовый корпус с дизайнерскими ручками
- Размеры от 230x200x120 мм до 430x300x120 мм
- IP 66/EN 60529

topVISION



- Корпус из листовой стали с алюминиевой передней рамой
- Размеры от 300x200x201 мм до 600x400x251 мм
- IP 66/EN 60529

aluFACE



technoDISC



- Круглый пластиковый корпус, материал: ASA+PC
- Размеры от 110x97x55 мм до 190x179x90 мм
- IP 66/EN 60529

technoCASE

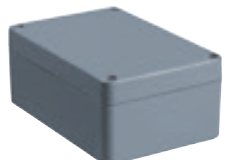


- Многовариантный корпус из АБС и поликарбоната
- Размеры от 80x80x60 мм до 360x240x160 мм
- IP 66, IP 67/EN 60529

technoBOX



polyKOM



- Прочный, атмосферостойкий полиэфирный корпус
- Размеры от 80x75x55 мм до 400x405x120 мм
- IP 65/EN 60529

polyTOP



- Модульный корпус из полиэфира, стойкого к атмосферным воздействиям
- Размеры от 82x82x60 мм до 404x404x160 мм
- IP 66/EN 60529

Кабельные вводы



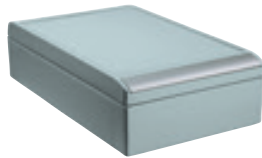
СТЕМЫ ПОДВЕСА

■ Корпуса из полиэстера

■ Системы подвеса

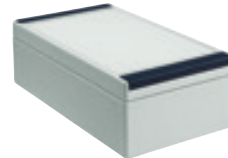
■ Кабельные вводы

aluCASE



- Крепление корпуса без открытия крышки
- Размеры от 75x50x33 мм до 330x200x120 мм
- IP 66, IP 67/EN 60529

aluPLUS



- Дизайнерский корпус с технической точностью
- Размеры от 125x84x59 мм до 260x160x90 мм
- IP 66/EN 60529

aluNORM



- Разносторонний комбинируемый универсальный корпус
- Размеры от 50x65x40 мм до 640x320x120 мм
- IP 66/EN 60529

profiPLUS 50 & 70



- система подвеса в современном дизайне с многочисленными компонентами
- Выравнивание потенциалов
- Простой монтаж и регулировка/центрирование
- IP 54/EN 60529

inoCASE A2 / A4 mini



- Патентованная одноканальная технология – больше места внутри корпуса
- Размеры от 100x70x50 мм до 200x90x60 мм
- IP 66, IP 67/EN 60529

inoBOX A2 / A4



- Крепление без отверстий в полости корпуса
- Размеры от 140x110x60 мм до 430x300x120 мм
- IP 66, IP 67/EN 60529

multiPANEL



- Пультный корпус в современном дизайне из алюминиевых профилей
- Размеры от 150x150x70 мм до 800x800x130 мм
- До IP 65 / EN 60529

profiPANEL



- Пультный корпус в современном дизайне из алюминиевых профилей
- Размеры от 150x150x60 мм до 800x800x300 мм
- До IP 65 / EN 60529

multiVISION



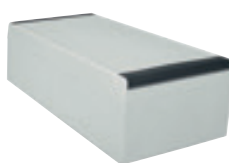
- 2 варианта, большое количество модификаций
- С точностью до миллиметра по выбору заказчика до 800x800x360 мм
- IP 65/EN 60529

starCASE



- Красивый дизайнерский корпус из ASA+PC
- Размеры от 120x90x50 мм до 280x170x60 мм
- IP 66/EN 60529

technoPLUS



- Премиум-корпус из высококачественного ASA
- Размеры от 130x90x70 мм до 270x170x90 мм
- IP 66, IP 67/EN 60529

polyDOOR



- Прочный полиэфирный корпус с откидной крышкой
- Размеры от 140x120x100 мм до 320x200x120 мм
- IP 66/EN 60529

- Разные материалы, подходящие к корпусам
- IP 54, IP 55, IP 65, IP 66, IP 68, IP 69K
- Другие аксессуары, такие как заглушки, лицевые панели и т. д.

Подробную информацию обо всей продукции и о нашем предприятии можно найти на веб-сайте www.rolec.de/ru

Вас приветствуют изобретатели промышленности

Семейное предприятие с традициями и ответственностью. Добро пожаловать



Принцип ROLEC: Техническое совершенство и отличное качество.

Огромный идейный потенциал, солидные знания и ноу-хау – все это мы вкладываем в разработку и производство наших промышленных и пультовых корпусов, а также консольных систем.

Основатели нашей компании, Фридрих и Маттиас Розе, являются настоящими пионерами в области технологий изготовления корпусов. Основной принцип производства – продуманный до мелочей дизайн и максимальная польза оборудования для клиента. Поэтому мы обращаем внимание на наивысшее качество своих продуктов.

Будучи семейным предприятием среднего звена мы управляем своей активностью на мировых рынках из нашего центрального офиса в Рингельне на реке Везер. Компания ROLEC предлагает промышленные

корпуса из алюминия, нержавеющей стали, полиэстера, ЛУРАНА и АБС, а также пультовые корпуса и консольные системы. При этом мы предлагаем целый ряд продуктов различных типоразмеров в стандартном исполнении, а также специальные решения.

Корпуса под ключ Одна из наших ключевых компетенций – это обработка корпусов, которые поставляются к клиенту готовыми к монтажу. Благодаря современному станочному парку мы выполняем модификации корпусов с готовностью «под ключ» в соответствии с пожеланиями наших клиентов. Поставка выполняется в сжатые сроки, а по желанию по схеме «строго вовремя». На следующих страницах Вы узнаете об этом подробнее.

енного корпуса

ПОЖАЛОВАТЬ



Our passion is enclosures.



Добро пожаловать в семью ROLEC

В 1967 году Фридрих Розе изобрел первый герметичный алюминиевый корпус для промышленных компонентов. С тех пор он внедрил большое количество инноваций, которые совершили революцию на рынке корпусов. Вместе с сыном Маттиасом и дочерью Бетти он учредил в 1986 году компанию ROLEC. Почти 100 сотрудников нашей компании обеспечивают здесь и сейчас разработку перспективных продуктов, выступают гарантами их высочайшего качества и предлагают клиентам первоклассное сервисное обслуживание.

Весь мир – наш дом

Качество «Сделано в Германии» – для Вас по всему миру

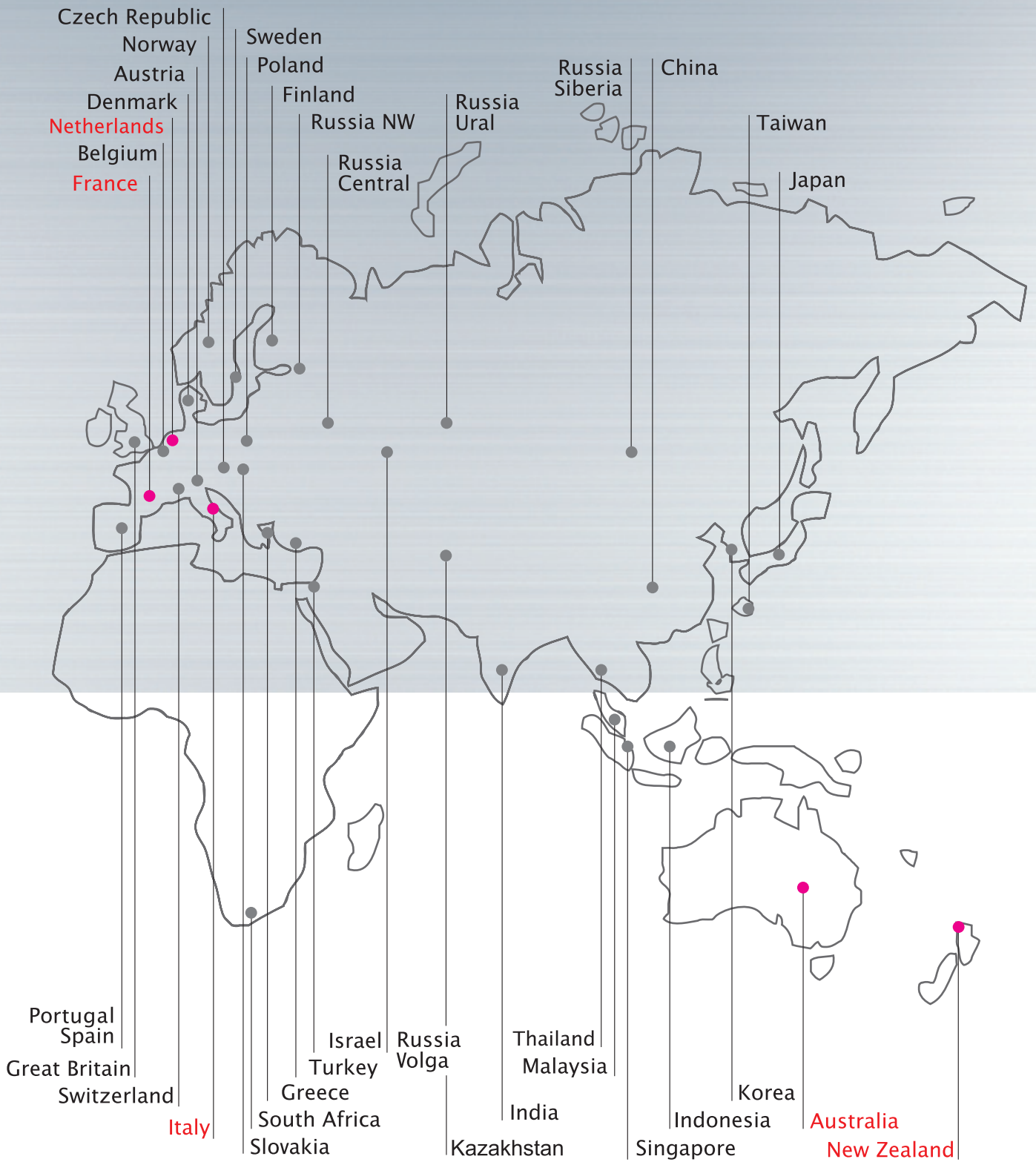


Сбыт по всему миру.

ROLEC предлагает свою продукцию и услуги по всему миру. В некоторых странах у нас есть дочерние компании. В других странах мы в течение многих лет сотрудничаем с постоянными партнерами. Если Вы не найдете свою страну в этом списке, просто обратитесь в наш центральный офис в Германии. Мы охотно поможем Вам!

● = дочерняя компания ROLEC

● = дистрибьютор





Our passion is enclosures.



ROLEC
Gehäuse-Systeme GmbH
Kreuzbreite 2
D-31737 Rinteln

Тел.: +49 (0) 5751 4003-0
Факс: +49 (0) 5751 4003-50
info@rolec.de
www.rolec.de/ru

