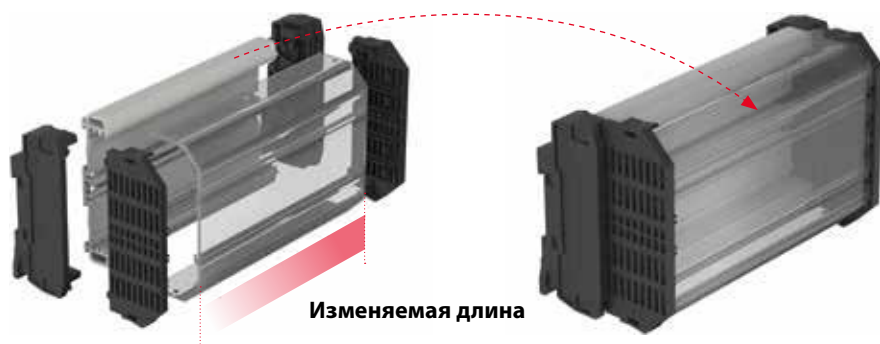


Преимущества продукции



Этот корпус изготовлен из пластмассового профиля с металлизированной поверхностью, а его длина определяется требованиями проекта.



Печатные платы могут устанавливаться на трех уровнях. Нижние платы вставляются в направляющие пазы, а верхние фиксируются на профиле с помощью крепежных элементов.



Можно обеспечить электропроводящее соединение между вставленными платами и DIN-рейкой при помощи контакта для заземления и выравнивания потенциалов, который доступен среди комплектующих.



Определенные участки на печатной плате защищены прозрачным кожухом. При этом остается возможным свободный доступ к другим участкам.



Боковые элементы со встроенным элементом фиксации на шине крепятся к профилю корпуса. Опциональные опорные элементы повышают механическую устойчивость в случае длинных профилей или больших нагрузок.



Quick-Finder:
www.bopla.de/46

Примеры использования



Combirail



Цвет:

Профиль:

● Светло-серый, похожий на RAL 7035

боковые элементы:

● Черный, похожий на RAL 9005

Специальные цвета - по запросу

Материал:

Экструзионные профили: Полиамид PA-GF HT, V0

Боковые части: Полиамид PA, V-0

Подробнее см. «Техническая информация».



Размеры корпуса

CRP 72...

CRP 72...

CRP 72...

CRP 108...

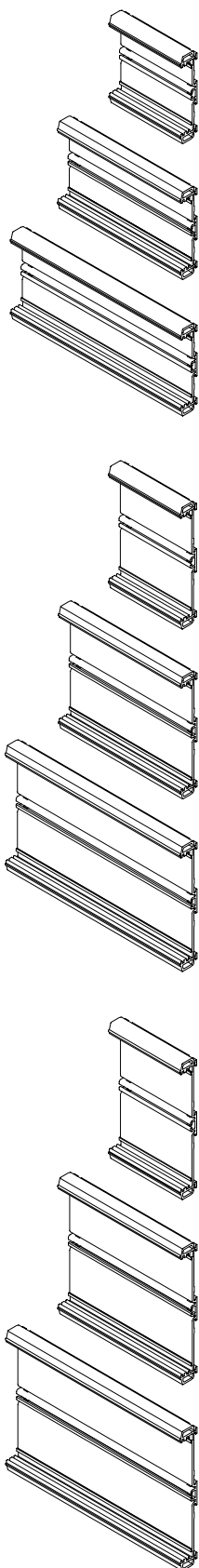
CRP 108...

CRP 108...

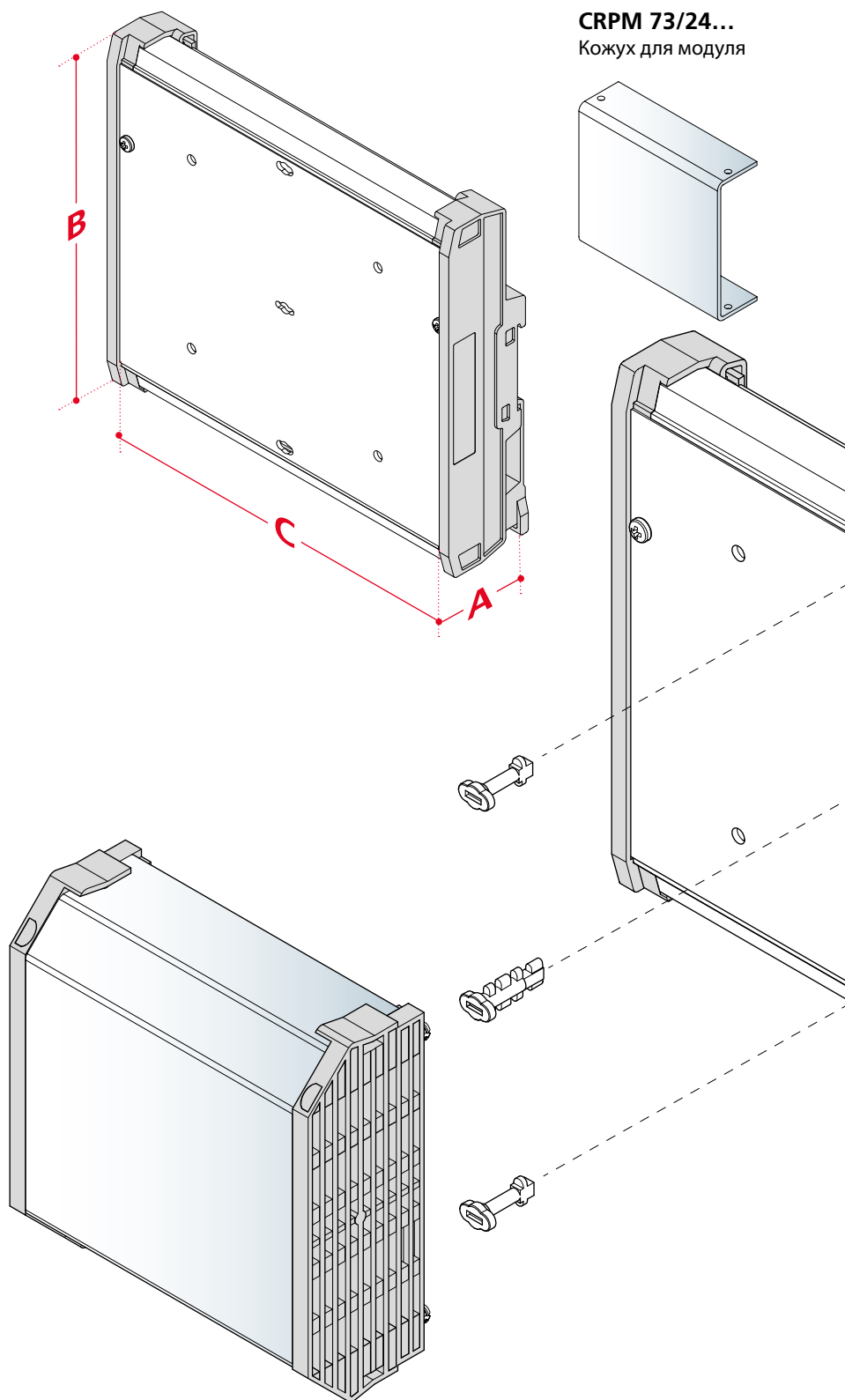
CRP 122...

CRP 122...

CRP 122...

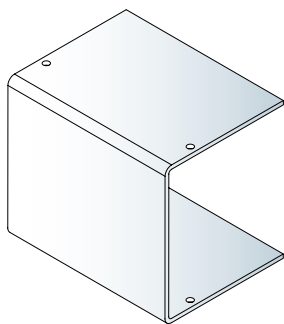


Пример конструкции

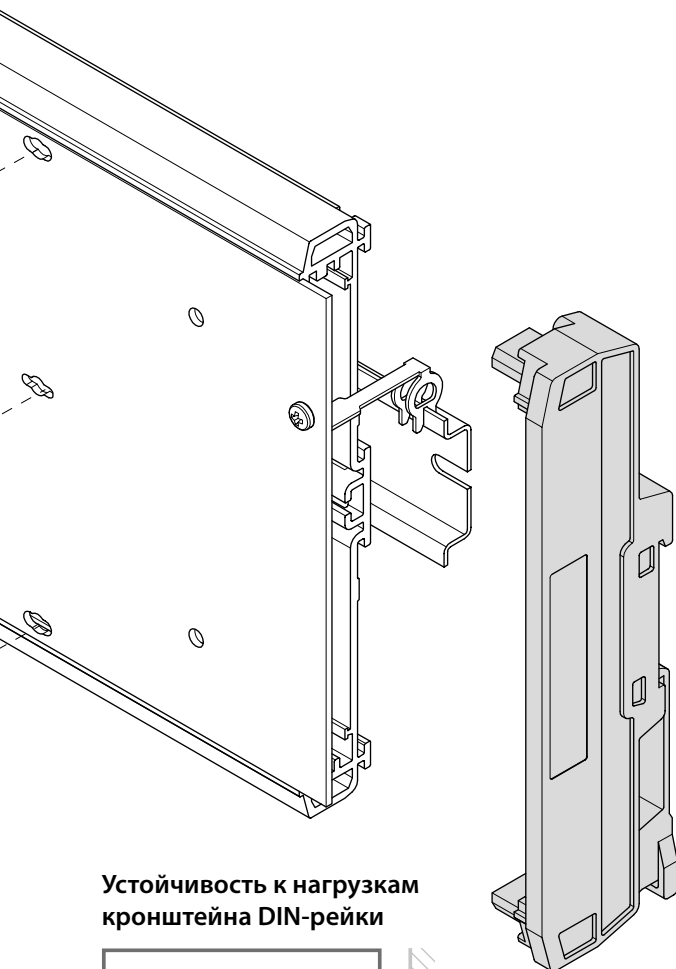
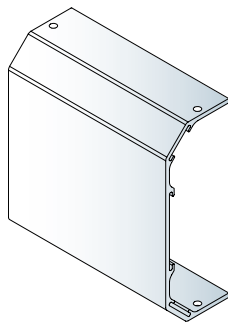


Combirail

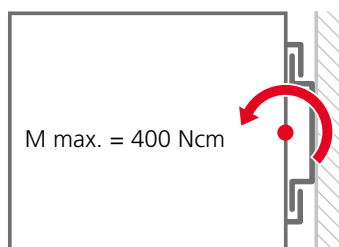
CRPM 73/63...
Кожух для модуля



CRPM 92/34...
Кожух для модуля



**Устойчивость к нагрузкам
кронштейна DIN-рейки**



Габариты

Модель	A	B	C
CRP 72-100	32.45	88.5	84
CRP 72-160	32.45	88.5	144
CRP 72-220	32.45	88.5	204
CRP 108-100	32.45	124	84
CRP 108-160	32.45	124	144
CRP 108-220	32.45	124	204
CRP 122-100	32.45	138.5	84
CRP 122-160	32.45	138.5	144
CRP 122-220	32.45	138.5	204

Аксессуары



Опорный элемент



Металлические контакты
заземления



Крепежный элемент для фиксации
печатной платы



Настенные кронштейны для
монтажа непосредственно на стену



Комплект крышек



Боковые элементы

Combirail

профили корпусов



Основные профили

Модель	№ заказа	A	B	C	b1	c1
CRP 72-100	67207100	32.45	88.5	84	72.5	101
CRP 72-160	67207160	32.45	88.5	144	72.5	161
CRP 72-220	67207220	32.45	88.5	204	72.5	221

Объём поставки: профиль корпуса

Указание: «C» соответствует длине профиля, Специальные длины, кожуха, передние и монтажные платы – по запросу. Боковые элементы – в дополнительной оснастке. Пожалуйста, учитывайте, на каких поверхностях возможен монтаж.



Основные профили

Модель	№ заказа	A	B	C	b1	c1
CRP 108-100	67210100	32.45	124	84	108	101
CRP 108-160	67210160	32.45	124	144	108	161
CRP 108-220	67210220	32.45	124	204	108	221

Объём поставки: профиль корпуса

Указание: «C» соответствует длине профиля, Специальные длины, кожуха, передние и монтажные платы – по запросу. Боковые элементы – в дополнительной оснастке. Пожалуйста, учитывайте, на каких поверхностях возможен монтаж.

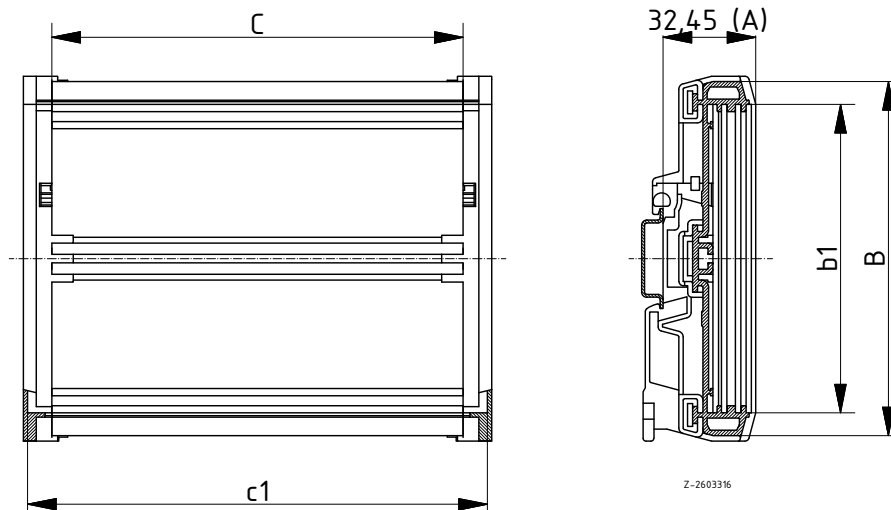


Основные профили

Модель	№ заказа	A	B	C	b1	c1
CRP 122-100	67212100	32.45	138.5	84	122.5	101
CRP 122-160	67212160	32.45	138.5	144	122.5	161
CRP 122-220	67212220	32.45	138.5	204	122.5	221

Объём поставки: профиль корпуса

Указание: «C» соответствует длине профиля, Специальные длины, кожуха, передние и монтажные платы – по запросу. Боковые элементы – в дополнительной оснастке. Пожалуйста, учитывайте, на каких поверхностях возможен монтаж.



Z-2603316

Combirail

Комплекты крышек и боковые элементы

Комплект модульных колпачков для бокового замыкания кожухов для модулей

Модель	№ заказа	Указание
CRM 73/24	67307324	Для CRPM 73/24-... (-E)
CRM 73/63	67307363	Для CRPM 73/63-... (-E)
CRM 92/34	67309234	Для CRPM 92/34-... (-E)

Объём поставки: 1 комплект (2 штуки)



Боковые элементы, полиамид

Модель	№ заказа	Указание
CR 72-KS	67307100	Для CRP 72
CR 108-KS	67310100	Для CRP 108
CR 122-KS	67312100	Для CRP 122

Объём поставки: 2 боковых элемента (справа/слева)



Combirail

Кожухи для модулей



Прозрачный кожух для модуля, высота 24, 34 или 63 мм

Модель	№ заказа	Указание
CRPM 73/24-100	67273100	размеры в мм: 73 x 24 x 84
CRPM 73/24-100-E	67273101	размеры в мм: 73 x 24 x 70
CRPM 73/24-160	67273160	размеры в мм: 73 x 24 x 144
CRPM 73/24-160-E	67273161	размеры в мм: 73 x 24 x 130
CRPM 73/24-220	67273220	размеры в мм: 73 x 24 x 204
CRPM 73/24-220-E	67273221	размеры в мм: 73 x 24 x 190
CRPM 73/63-100	67273300	размеры в мм: 73 x 63 x 84
CRPM 73/63-100-E	67273301	размеры в мм: 73 x 63 x 70
CRPM 73/63-160	67273400	размеры в мм: 73 x 63 x 144
CRPM 73/63-160-E	67273401	размеры в мм: 73 x 63 x 130
CRPM 73/63-220	67273500	размеры в мм: 73 x 63 x 204
CRPM 73/63-220-E	67273501	размеры в мм: 73 x 63 x 190
CRPM 92/34-100	67292100	размеры в мм: 92 x 34 x 84
CRPM 92/34-100-E	67292101	размеры в мм: 92 x 34 x 70
CRPM 92/34-160	67292160	размеры в мм: 92 x 34 x 144
CRPM 92/34-160-E	67292161	размеры в мм: 92 x 34 x 130
CRPM 92/34-220	67292220	размеры в мм: 92 x 34 x 204
CRPM 92/34-220-E	67292221	размеры в мм: 92 x 34 x 190

Объём поставки: 1 кожух для модуля

Указание: Необходимо выбрать CRPM../...-E, если используется один из металлических контактов заземления PE - CR-E0, CR-EM или CR-EU. По запросу, возможны поставки другой длины.

Combirail

Оснастка

Элементы основания несущих шин, полиамид

Модель	№ заказа	Указание
CR 72-R	67507200	Для CRP 72
CR 108-R	67510200	Для CRP 108
CR 122-R	67512200	Для CRP 122

Объём поставки: 1 опорный элемент

Указание: В зависимости от приложения, для более длинных основных профилей требуется дополнительный элемент основания, чтобы обеспечить оптимальную опору на несущей шине.



Металлические контакты заземления РЕ

Модель	№ заказа	Указание
CR-E0	67500301	Для наивысшего уровня печатных плат
CR-EM	67500302	Для среднего уровня печатных плат
CR-EU	67500303	Для самого нижнего уровня печатных плат

Объём поставки: 1 металлический контакт, 1 крепёжный винт (диаметр головки 6 мм)

Указание: Монтаж производится путём фиксации на боковом элементе. Контакт с печатной платой осуществляется с помощью прилагаемого винта.



Крепёжные элементы для фиксации печатных плат, полиамид

Модель	№ заказа	Указание
CR-LF1	67300401	Для самого верхнего уровня печатных плат, сбоку
CR-LF2	67300402	Для самого верхнего уровня печатных плат, посередине
CR-LF3	67300403	Для среднего уровня печатных плат, посередине
CR-LF4	67300404	Для самого нижнего уровня печатных плат, посередине

Объём поставки: 10 штук

Указание: Для крепления печатной платы на самом высоком уровне требуется по два крепёжных элемента на корпус.



Настенный фланец для непосредственного монтажа на стену, полиамид

Модель	№ заказа
CR-WL	67300405

Объём поставки: 1 набор настенных фланцев (справа/слева)

Указание: контакты заземления РЕ при использовании настенных фланцев устанавливаться не могут

