

Преимущества продукции



Interzoll Case – это серия корпусов, разрабатываемых по индивидуальному заказу и изготавливаемых по технологии гибки в штампе из листового алюминия или листовой стали с учетом особенностей проекта. Для реализации многочисленных типов корпусов – от 19-дюймовых корпусов для шкафов управления до элегантных корпусов для дисплеев – доступны стандартные проекты.



Отверстия в корпусе и крепления для печатных плат формируются в корпусе непосредственно в процессе изготовления. Последующей обработки не требуется.



Стандартные проекты в формате файлов 3D-CAD доступны для скачивания на сайте www.bopla.de. На их основе можно изготавливать «стандартную продукцию». В то же время их можно взять за основу для создания совершенно уникального дизайна.



Для внешнего оформления доступны многочисленные варианты покрытий и расцветок поверхности. Нанесение печати (в т.ч. на анодированной поверхности) позволит придать корпусу Interzoll Case еще больше индивидуальности.



Оptionальные контактные поверхности между компонентами корпуса обеспечивают оптимальное ЭМС-экранирование.



Quick-Finder:
www.bopla.de/28

Примеры использования



**BOPLA**

A Phoenix Mecano Company

Interzoll Case

**Цвет:**

Индивидуально по вашему желанию

Класс защиты:

В зависимости от конструкции корпуса до IP40 / DIN EN 60529; Повышенные степени защиты для конкретного проекта по запросу

Материал:

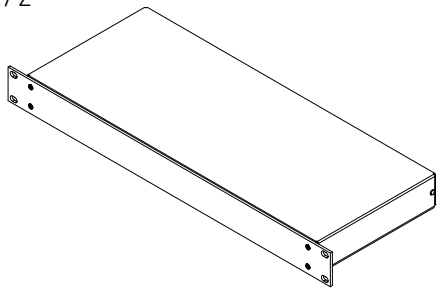
Изготавливается индивидуально из алюминия, стали или нержавеющей стали, например. Другие материалы и покрытия поверхностей по запросу в любое время.

Подробнее см. «Техническая информация».

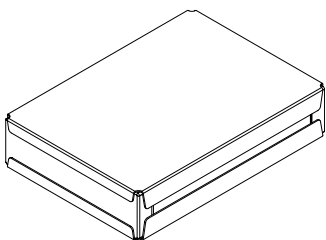


Форма корпуса

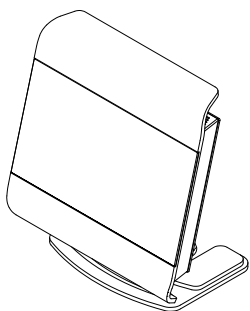
IC / Z



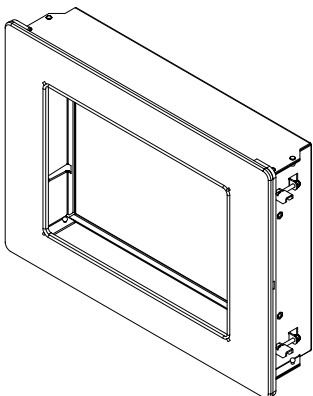
IC / P / T / H



IC / M-7

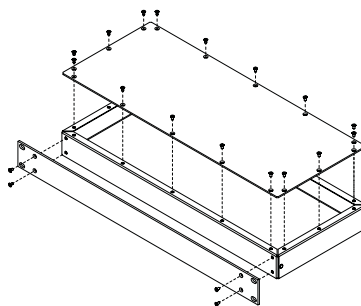


IC / E 10.1

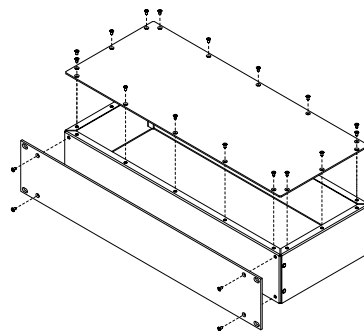


Варианты исполнения

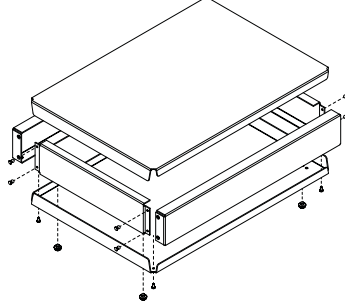
19-дюймовые корпуса 1 HE



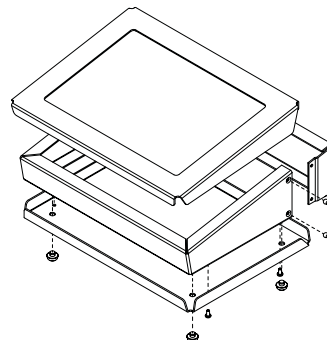
19-дюймовые корпуса 2 HE



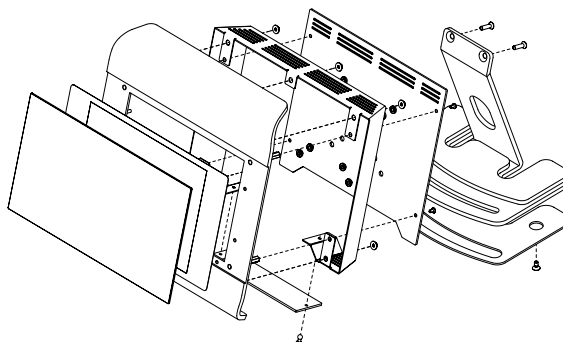
Настольные корпуса



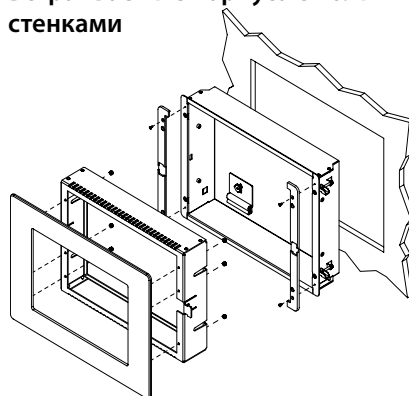
Пульты корпуса



Корпуса для мониторов



Встраиваемые корпуса с полыми стенками

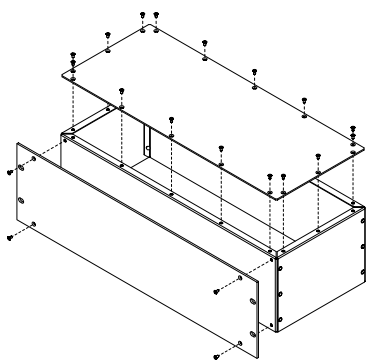
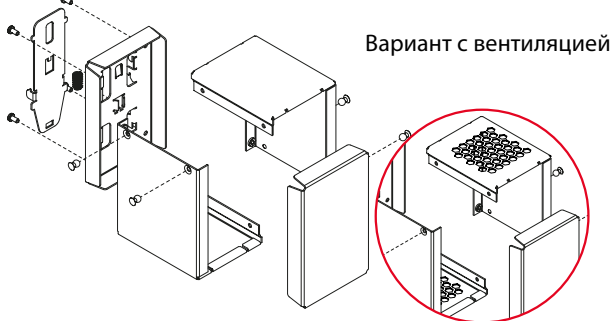
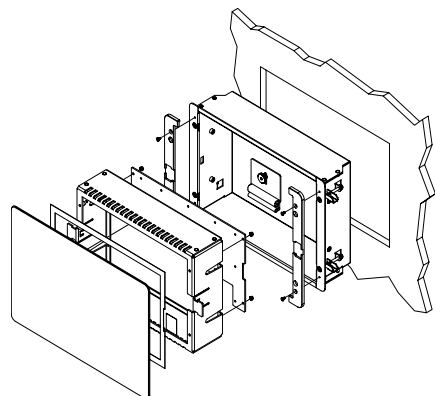


IC / E 10.1 Панель

**BOPLA**

A Phoenix Mecano Company

Interzoll Case

19-дюймовые корпуса 3 HE**Корпуса для установки на DIN-рейку****IC / E 10.1 Стекло**

Габариты

Модель	A	B	C
19-дюймовые корпуса			
IC/Z 18180 (-EMC)	43.6	482.6	482.6
IC/Z 24180 (-EMC)	43.6	482.6	482.6
IC/Z 30180 (-EMC)	43.6	482.6	482.6
IC/Z 18280 (-EMC)	88.1	482.6	482.6
IC/Z 24280 (-EMC)	88.1	482.6	482.6
IC/Z 30280 (-EMC)	88.1	482.6	482.6
IC/Z 18380 (-EMC)	132.5	482.6	482.6
IC/Z 24380 (-EMC)	132.5	482.6	482.6
IC/Z 30380 (-EMC)	132.5	482.6	482.6
Пульты корпусы			
IC/P 180312	180	32	121.5
IC/P 180324	180	32	243
IC/P 180336	180	32	364.5
IC/P 220315	228	32	155
IC/P 220331	228	32	310
IC/P 220346	228	32	465
IC/P 260318	260	32	180
IC/P 260336	260	32	360
IC/P 260354	260	32	540
Настольные корпуса			
IC/T 280620	280	60	200
IC/T 280640	280	60	400
IC/T 281220	280	120	200
IC/T 281240	280	120	400
IC/T 281825	280	180	250
IC/T 281850	280	180	500
Корпуса для установки на DIN-рейку			
IC/H 041118 (-L)	40	110	182.5
IC/H 081006 (-L)	80.5	102.5	63.5
IC/H 081013 (-L)	80.5	102.5	130
IC/H 101005 (-L)	100.5	102.5	51.5
IC/H 101605 (-L)	100.5	162.5	51.5
IC/H 161005 (-L)	160.5	102.5	51.5
Корпуса для мониторов			
IC/M 7"	266.4	245	164.6
IC/M 10.1"	309.8	305	209.6
Встраиваемые корпуса с полыми стенками			
IC/E 10,1" панель	398	297	75.5
IC/E 12,1" панель	428	335	75.5
IC/E 15,6" панель	536	366	85.5
IC/E 7,0" стекло	248	173	75.5
IC/E 10,1" стекло	308	215	75.5

Interzoll Case

19"-корпуса



19"-корпуса, 1 U

Модель	№ заказа	A	B	C	Указание
IC/Z 18180	28618180*	43.6	482.6	180	
IC/Z 18180-EMV	28618181*	43.6	482.6	180	ЭМС-исполнение
IC/Z 24180	28624180*	43.6	482.6	240	
IC/Z 24180-EMV	28624181*	43.6	482.6	240	ЭМС-исполнение
IC/Z 30180	28630180*	43.6	482.6	300	
IC/Z 30180-EMV	28630181*	43.6	482.6	300	ЭМС-исполнение

Объём поставки: корпус, крышка, передняя панель и крепежный материал. Материал корпуса, конструктивное предложение: - корпус и крышка: необработанный алюминий - передняя панель: алюминий, анодированный с лицевой и обратной стороны - передняя панель для конструкции со свойствами электромагнитной совместимости: алюминий, анодированный с лицевой стороны, пассивированный с обратной стороны

Указание: Не держится на складе - корпуса изготавливаются по отдельным заказам. Такой корпус предусматривает установку плат с помощью запрессовочных крепежей в основании корпуса. Эти крепежи можно индивидуально конфигурировать.



19"-корпуса, 2 U

Модель	№ заказа	A	B	C	Указание
IC/Z 18280	28618280*	88.1	482.6	180	
IC/Z 18280-EMV	28618281*	88.1	482.6	180	ЭМС-исполнение
IC/Z 24280	28624280*	88.1	482.6	240	
IC/Z 24280-EMV	28624281*	88.1	482.6	240	ЭМС-исполнение
IC/Z 30280	28630280*	88.1	482.6	300	
IC/Z 30280-EMV	28630281*	88.1	482.6	300	ЭМС-исполнение

Объём поставки: корпус, крышка, передняя панель и крепежный материал. Материал корпуса, конструктивное предложение: - корпус и крышка: необработанный алюминий - передняя панель: алюминий, анодированный с лицевой и обратной стороны - передняя панель для конструкции со свойствами электромагнитной совместимости: алюминий, анодированный с лицевой стороны, пассивированный с обратной стороны

Указание: Не держится на складе - корпуса изготавливаются по отдельным заказам. Такой корпус предусматривает установку плат с помощью запрессовочных крепежей в основании корпуса. Эти крепежи можно индивидуально конфигурировать.



19"-корпуса, 3 U

Модель	№ заказа	A	B	C	Указание
IC/Z 18380	28618380*	132.5	482.6	180	
IC/Z 18380-EMV	28618381*	132.5	482.6	180	ЭМС-исполнение
IC/Z 24380	28624380*	132.5	482.6	240	
IC/Z 24380-EMV	28624381*	132.5	482.6	240	ЭМС-исполнение
IC/Z 30380	28630380*	132.5	482.6	300	
IC/Z 30380-EMV	28630381*	132.5	482.6	300	ЭМС-исполнение

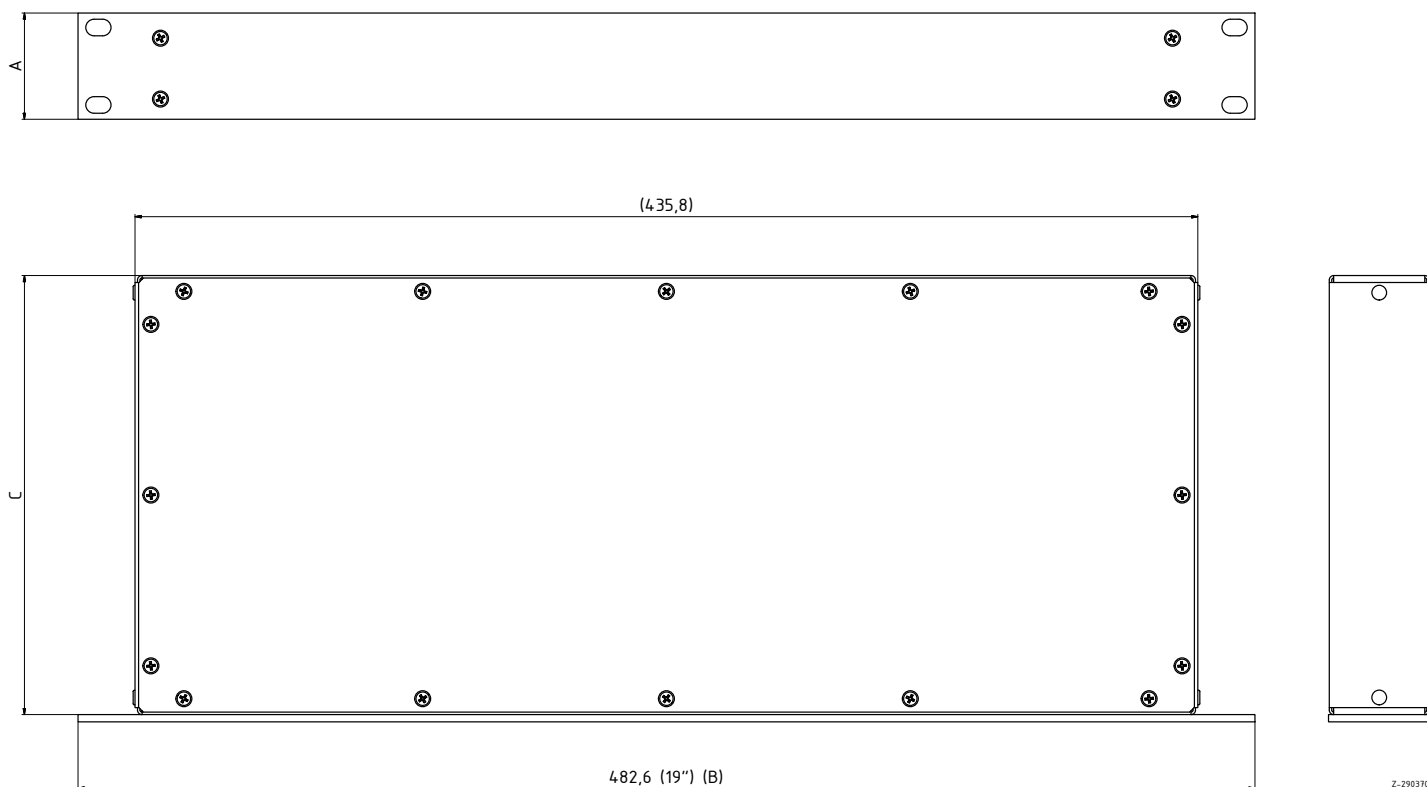
Объём поставки: корпус, крышка, передняя панель и крепежный материал. Материал корпуса, конструктивное предложение: - корпус и крышка: необработанный алюминий - передняя панель: алюминий, анодированный с лицевой и обратной стороны - передняя панель для конструкции со свойствами электромагнитной совместимости: алюминий, анодированный с лицевой стороны, пассивированный с обратной стороны

Указание: Не держится на складе - корпуса изготавливаются по отдельным заказам. Такой корпус предусматривает установку плат с помощью запрессовочных крепежей в основании корпуса. Эти крепежи можно индивидуально конфигурировать.



BOPLA

A Phoenix Mecano Company



Z-2903706

Interzoll Case

Корпус пульта

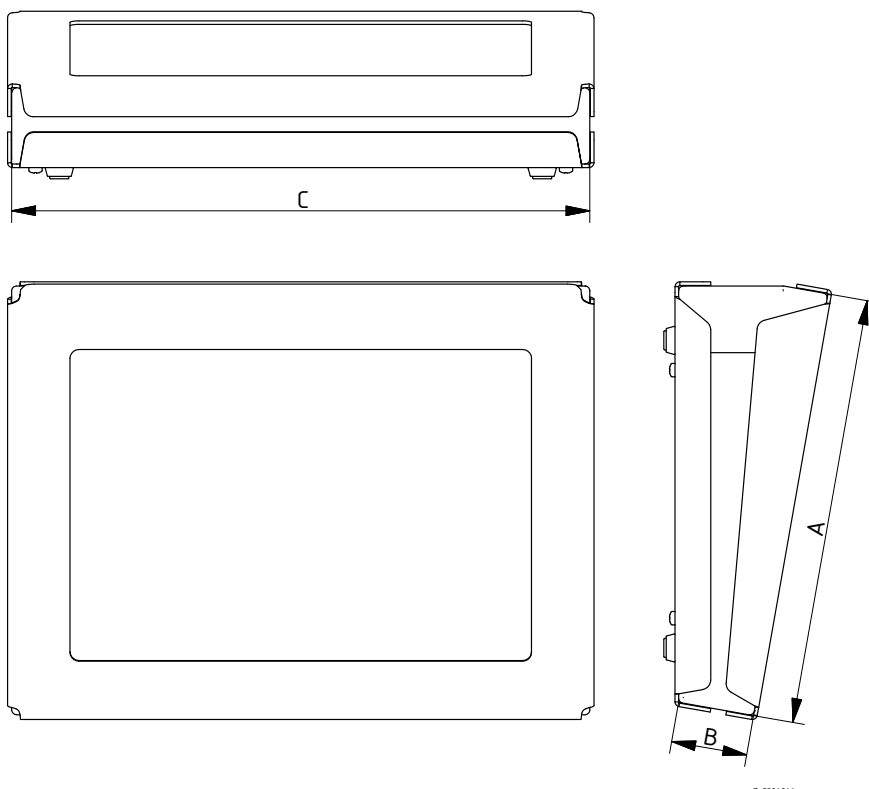


Корпус пульта

Модель	№ заказа	A	B	C	Дисплей, макс.
IC/P 180312	28010001*	180	32	121.5	-
IC/P 180324	28010002*	180	32	243	7"
IC/P 180336	28010003*	180	32	364.5	-
IC/P 220315	28010004*	228	32	155	-
IC/P 220331	28010005*	228	32	310	10.1"
IC/P 220346	28010006*	228	32	465	-
IC/P 260318	28010007*	260	32	180	-
IC/P 260336	28010008*	260	32	360	12.1"
IC/P 260354	28010009*	260	32	540	-

Объём поставки: плоские крышки сверху и снизу, передняя и задняя панели, приборная ножка и крепежный материал. Материал корпуса, конструктивное предложение: - плоские крышки сверху и снизу, передняя и задняя панели, боковые стенки: алюминий с порошковым напылением краски с цветом по RAL - приборная ножка: РА6, черного цвета, ø12x4

Указание: Защитная пластина сверху (например, с поверхностью под пленочную клавиатуру) также подходит в качестве клейкой поверхности для интеграции сенсорных экранов/дисплеев. Не является серийным изделием - корпуса изготавливаются по индивидуальному заказу.



Z-2904044

Interzoll Case

настольный корпус

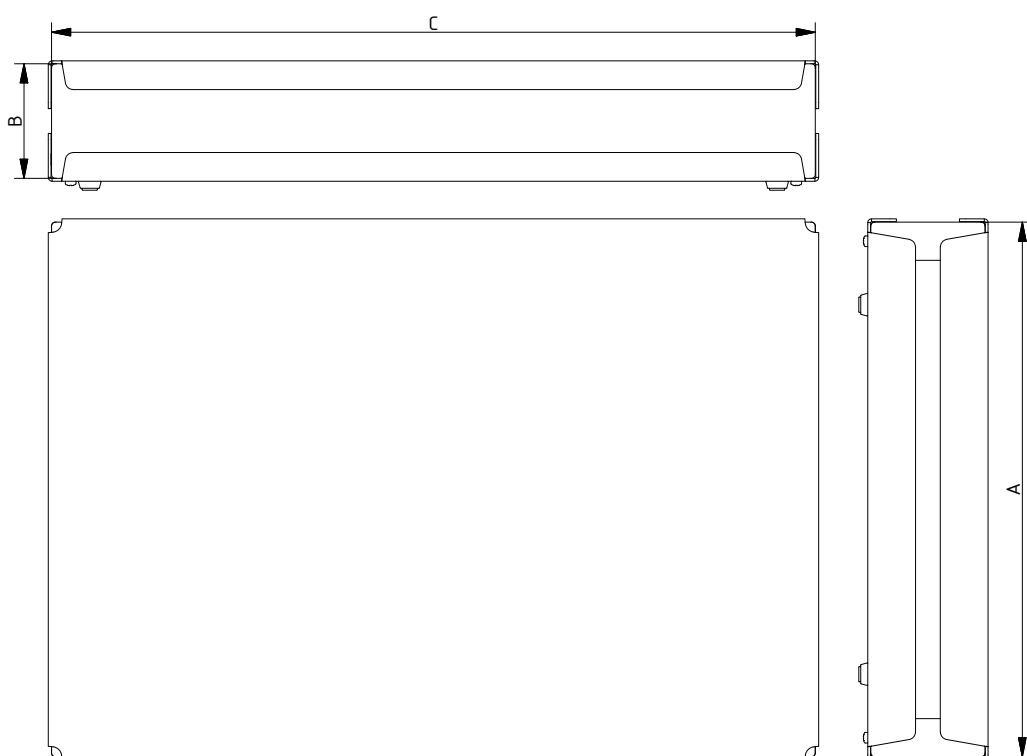
настольный корпус

Модель	№ заказа	A	B	C	Указание
IC/T 280620	28020004*	280	60	200	
AF1/INS	86050000	-	-	-	Устанавливаемая ножка
IC/T 280640	28020001*	280	60	400	
IC/T 281220	28020005*	280	120	200	
IC/T 281240	28020002*	280	120	400	
IC/T 281825	28020006*	280	180	250	
IC/T 281850	28020003*	280	180	500	



Объём поставки: плоские крышки сверху и снизу, передняя и задняя панели, приборная ножка и крепежный материал. Материал корпуса, конструктивное предложение: - плоские крышки сверху и снизу, передняя и задняя панели, боковые стенки: алюминий с порошковым напылением краски с цветом по RAL - приборная ножка: PA6, черного цвета, Ø12x4

Указание: Нижняя защитная пластина привинчена к корпусу с помощью винтов с цилиндрической головкой и может использоваться в качестве монтажной панели. Не является серийным изделием - корпуса изготавливаются по индивидуальному заказу.



Z-280404.3

Interzoll Case

Корпуса с несущей шиной



Корпуса с несущей шиной

Модель	№ заказа	A	B	C
IC/H 041118	28030005*	40	110	182.5
IC/H 081006	28030001*	80.5	102.5	63.5
IC/H 081013	28030006*	80.5	102.5	130
IC/H 101005	28030002*	100.5	102.5	51.5
IC/H 101605	28030003*	100.5	162.5	51.5
IC/H 161005	28030004*	160.5	102.5	51.5

Объём поставки: плоские крышки сверху и снизу, передняя и задняя панели и приборная ножка. Материал корпуса, конструктивное предложение: - плоские крышки сверху и снизу, передняя и задняя панели: алюминий с порошковым напылением краски с цветом по RAL.

Указание: Лицевая крышка также может привинчиваться с помощью винтов с цилиндрической головкой или соответствующим образом обрабатываться. Не является серийным изделием - корпуса изготавливаются по индивидуальному заказу.

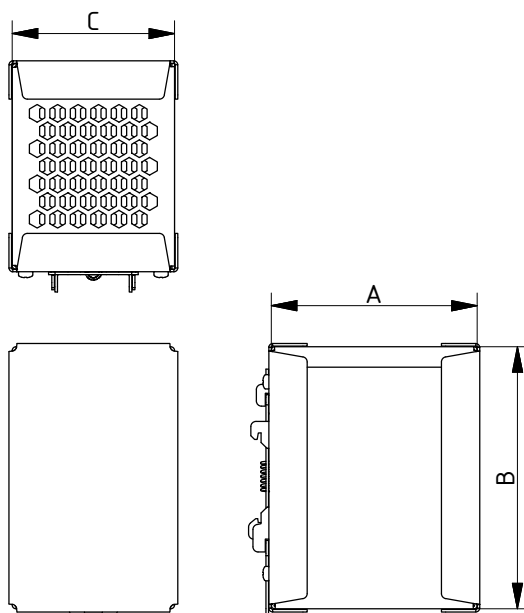


Корпус на несущих шинах с вентиляцией

Модель	№ заказа	A	B	C	Указание
IC/H 041118-L	28031005*	40	110	182.5	с вентиляцией
IC/H 081006-L	28031001*	80.5	102.5	63.5	с вентиляцией
IC/H 081013-L	28031006*	110	80.5	130	с вентиляцией
IC/H 101005-L	28031002*	100.5	102.5	51.5	с вентиляцией
IC/H 101605-L	28031003*	100.5	162.5	51.5	с вентиляцией
IC/H 161005-L	28031004*	160.5	102.5	51.5	с вентиляцией

Объём поставки: плоские крышки сверху и снизу, передняя и задняя панели и приборная ножка. Материал корпуса, конструктивное предложение: - плоские крышки сверху и снизу, передняя и задняя панели: алюминий с порошковым напылением краски с цветом по RAL.

Указание: Лицевая крышка также может привинчиваться с помощью винтов с цилиндрической головкой или соответствующим образом обрабатываться. Не является серийным изделием - корпуса изготавливаются по индивидуальному заказу.



Z-2904045

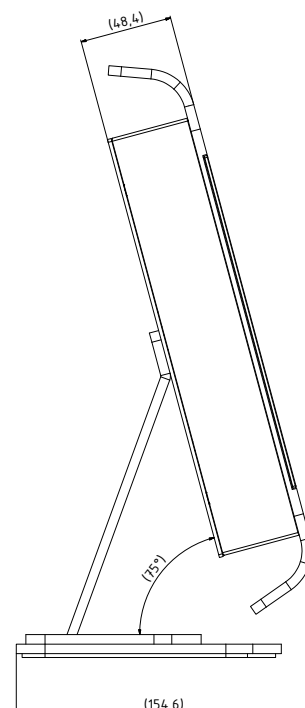
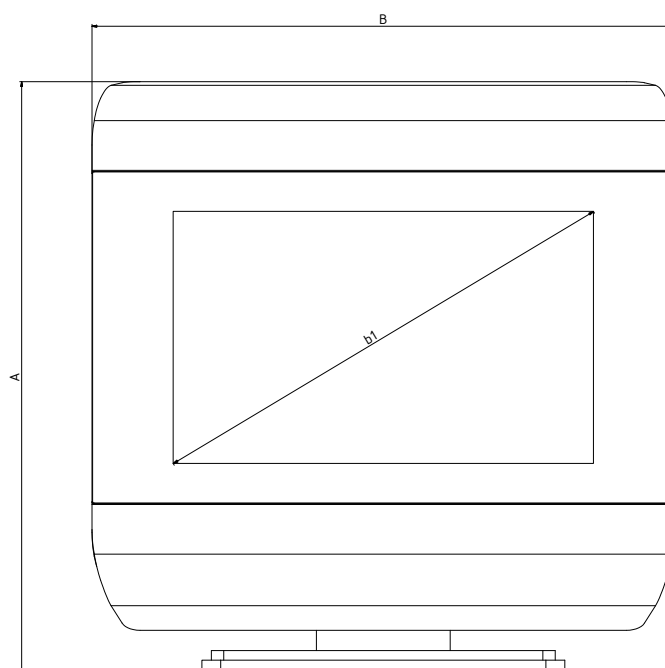
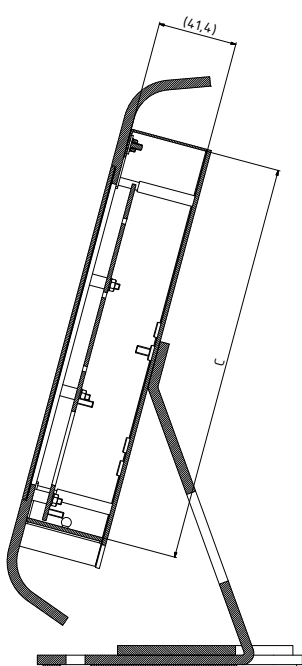
Interzoll Case

корпус монитора

корпус монитора

Модель	№ заказа	A	B	C	b1	Дисплей, макс.
IC/M 7"	28040002*	309.8	305	209.6	256.54	10.1"
Scharnier/Hinge	28040003*	-	-	-	-	-

Объём поставки: передняя панель, включая стекло, рама, задняя крышка, ножка и крепежный материал. Материал корпуса (конструктивное предложение): - передняя панель: алюминий, с порошковым покрытием в одном из тонов RAL, и стекло толщиной 2 мм; - рама: алюминий, с порошковым покрытием в одном из тонов RAL; - задняя крышка: алюминий, с порошковым покрытием в одном из тонов RAL; - ножка: листовая сталь с электролитической оцинковкой и порошковым покрытием в одном из тонов RAL, пористая резина EPDM



Interzoll Case

Корпус для встраивания в полые стены

Корпус для встраивания в полые стены для установки панельного компьютера

Модель	№ заказа	A	B	C	c1
IC/E 10,1" Panel					

Объём поставки: передняя панель, боковые заглушки, рама дисплея и рама для встраивания в полые стены. Материал корпуса, конструкционное предложение: - передняя панель и боковые заглушки: анодированный алюминий - рама дисплея: необработанный алюминий - рама для встраивания в полые стены: листовая сталь, оцинкованная по методу Сендзимира (без применения флюса)

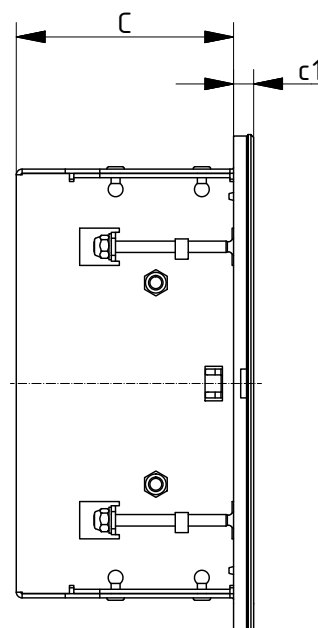
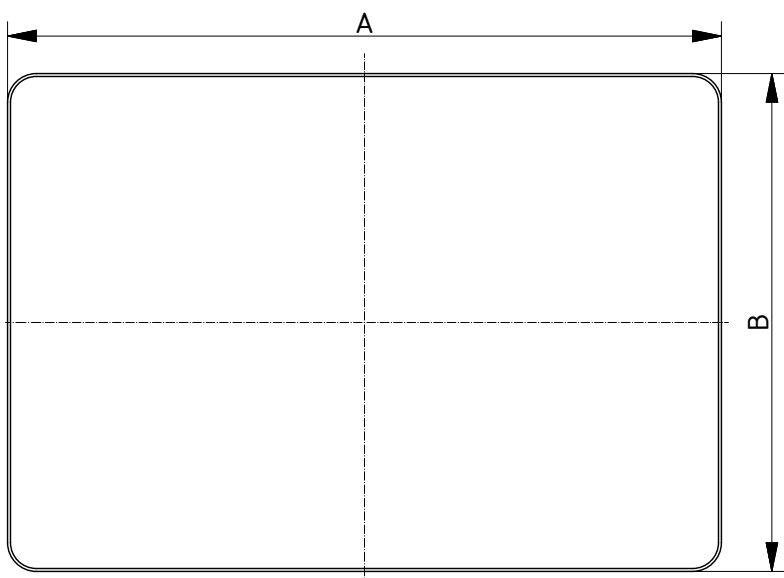
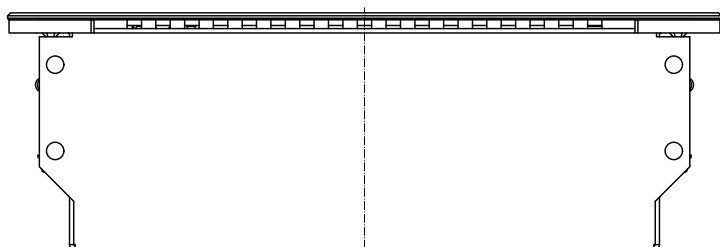
Указание: Не держится на складе - корпуса изготавливаются по отдельным заказам.

Корпус для встраивания в полые стены со стеклянной лицевой панелью

Модель	№ заказа	A	B	C	c1	Дисплей, макс.
IC/E 7,0" Glas	28050002*	308	215	75.5	7	10.1"

Объём поставки: передняя панель, боковые заглушки, рама дисплея, рама для встраивания в полые стены, монтажная пластина и стекло. Материал корпуса, конструкционное предложение: - боковые заглушки: анодированный алюминий - рама дисплея: необработанный алюминий - рама для встраивания в полые стены: листовая сталь, оцинкованная по методу Сендзимира (без применения флюса) - монтажная пластина: необработанный алюминий - стекло: листовое стекло, химически обработанное с одной стороны для подавления бликов

Указание: Корпус подходит для интеграции сенсорного экрана / дисплея. Не является серийным изделием - корпуса изготавливаются по индивидуальному заказу.



Z-2804.071



BOPLA

A Phoenix Mecano Company