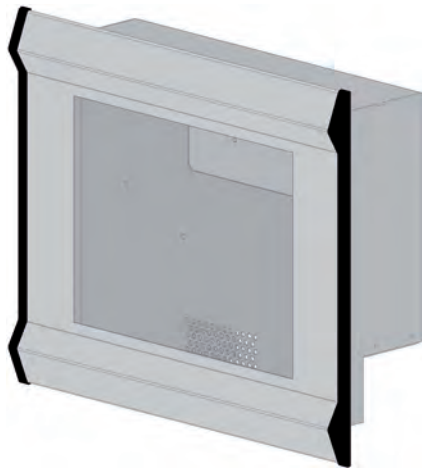


PanelPC
Панельные корпуса



Корпус PanelPC



Информация о продукте

Разработан для промышленных панельных компьютеров и/или систем визуального вывода и пультов управления, предназначен для работы в промышленных условиях. Благодаря оригинальной многослойной конструкции монтаж не только упростился, но и стал модифицируемым, что одновременно является основой и для индивидуальных решений. Рамка дисплея с соответствующим дизайнерским элементом предусмотрена для 10,4-дюймового дисплея, однако существует возможность адаптации к другим размерам. Уже стандартная конфигурация корпуса характеризуется высокой стойкостью к воздействию электромагнитных полей, а передняя панель которой может быть оснащена до IP30. Оснащение материнской платой стандарта ITX, блок питания и вентилятор подготовлены. Посредством

соответствующих точек привинчивания возможно наращивание дополнительными компонентами электроники.

Нормы

– Защита IP30 по норме IEC 60529

Примечание

– Панельный корпус можно заказать в виде набора комплектующих для индивидуального монтажа и оснащения или полностью смонтированной системой. В этом случае блок питания и вентилятор встроены и проверены.

По желанию и на основании договоренности система может поставляться полностью смонтированной (включая программное обеспечение).

– Крепление на кронштейне осуществляется по стандарту VESA .

Обзор серий

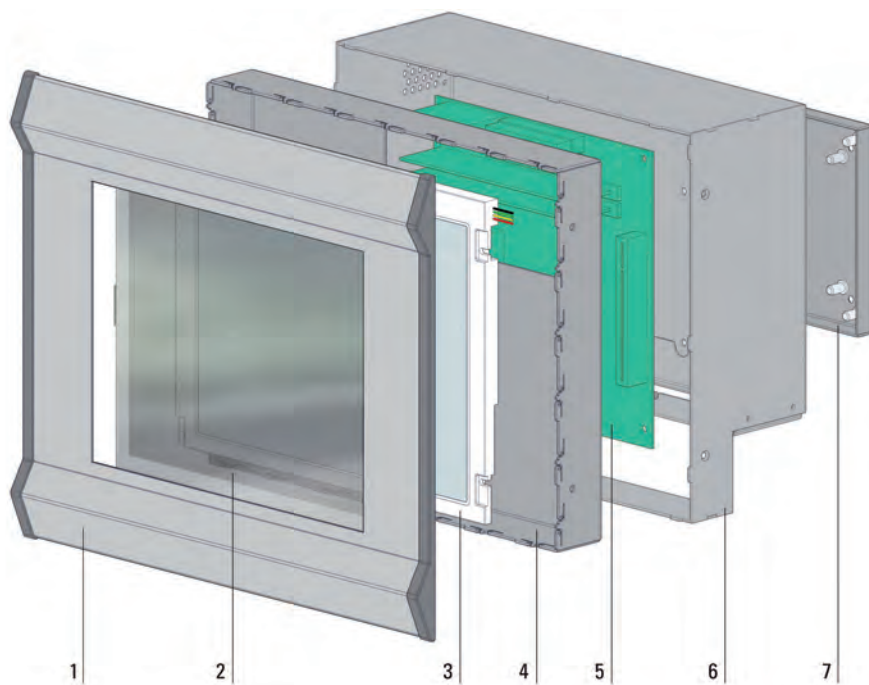
Информация о продукте	Страница
Пример монтажа	СИС 04.28
Поверхности	СИС 04.29
Примечание к единицам измерения и монтажным размерам	СИС 04.29
Размерные чертежи	СИС 04.30
Технологические допуски	СИС 04.31

Базовые модели	Диагональ экрана	H1 в мм	W1 в мм	D в мм	Страница
Стандартная	10,4 дюймов	223,5	279,5	91	СИС 04.33

Детальное оснащение	Страница
Монтажные детали	СИС 04.53

Корпус PanelPC

// Информация о продукте



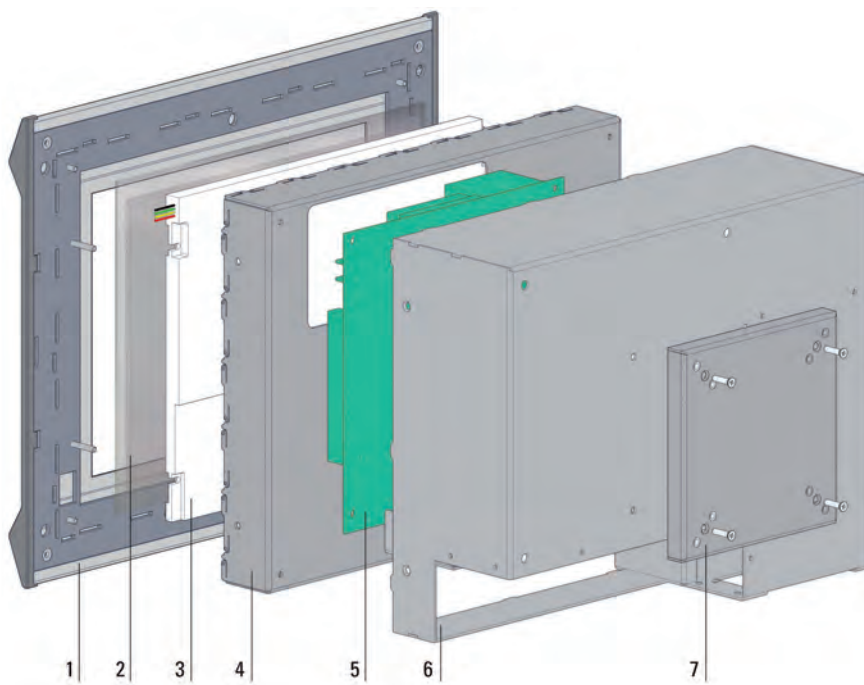
Пример монтажа

Изображение демонстрирует типичный монтаж корпуса с сенсорной панелью управления серии PanelPC.

Вид спереди

- 1 Дизайнерская передняя крышка
- 2 Сенсорная стеклянная панель*
- 3 TFT-дисплей*
- 4 Крышка TFT
- 5 Материнская плата*
- 6 Задняя крышка
- 7 Монтажный адаптер VESA

Детали, обозначенные *, не входят в комплект поставки базовой модели.



Вид сзади

- 1 Дизайнерская передняя крышка
- 2 Сенсорная стеклянная панель*
- 3 TFT-дисплей*
- 4 Крышка TFT
- 5 Материнская плата*
- 6 Задняя крышка
- 7 Монтажный адаптер VESA

Детали, обозначенные *, не входят в комплект поставки базовой модели.

Поверхности

- Корпус из листовой стали, покрытой порошковой краской RAL 7038 (светло-серый)
- Фронтальная сторона из листовой стали, покрытая порошковой краской RAL 7038 (светло-серый), или из нержавеющей стали (по запросу)
- Дизайнерские заглушки, покрытые порошковой краской RAL 7015 (серый шифер)

// Примечание к единицам измерения и монтажным размерам

Указание размеров в таблицах наименований

Заданные величины указаны с учетом определенного типа решения и, если они не обозначены по другому, то задаются в мм.

Диагональ экрана указывается в дюймах (1 дюйм = 25,4 мм).

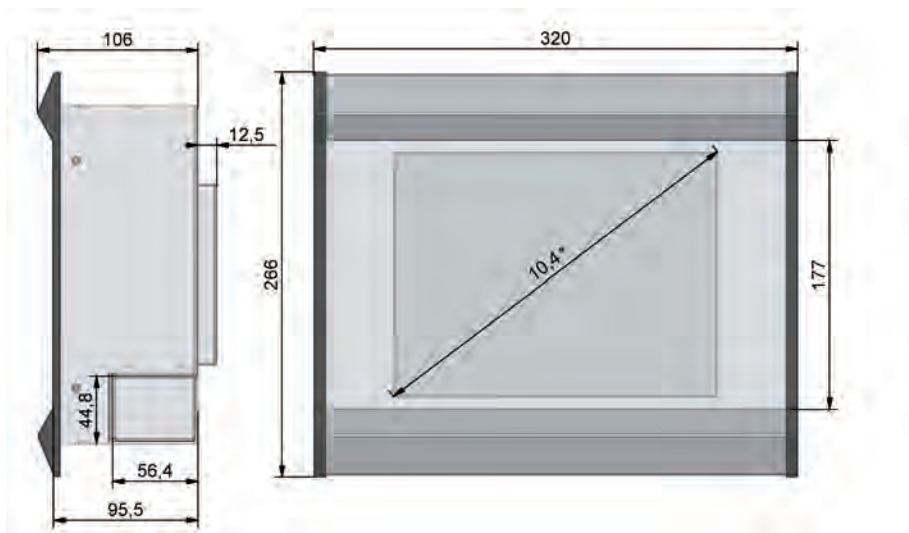
Корпус PanelPC

// Информация о продукте

Размерные чертежи

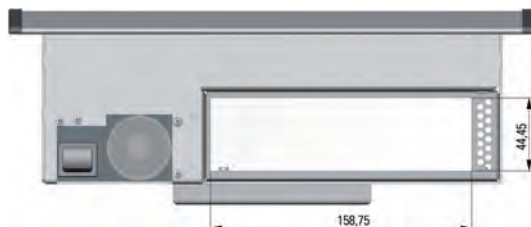
Главный вид / вид сбоку

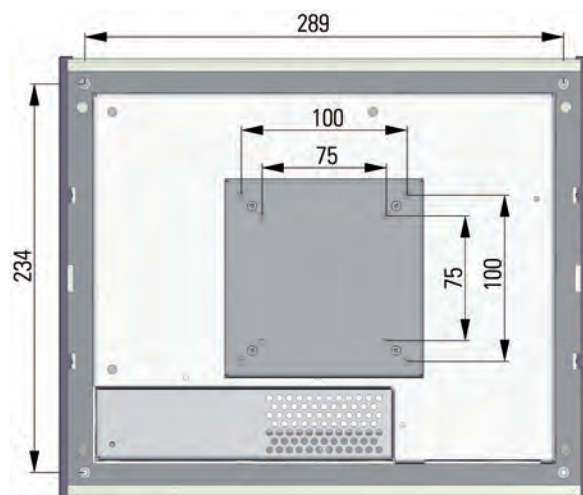
Внешние размеры



Вид снизу

Прямоугольное отверстие в стандарте ATX для заглушки





Вид сзади

Вид сзади с креплением на кронштейне по стандарту VESA (75 x 75 мм или 100 x 100 мм)

// Технологические допуски

Как правило, все детали подлежат заводским стандартам POLYRACK. При этом необходимо учесть:

Штампованные детали соответствуют нормам DIN ISO 6930-1/6930-2 и DIN 6932

Корпус PanelPC

// Базовые модели

Базовая модель

Базовая модель серии PanelPC производится из металла и предназначена специально для эксплуатации в промышленных условиях.

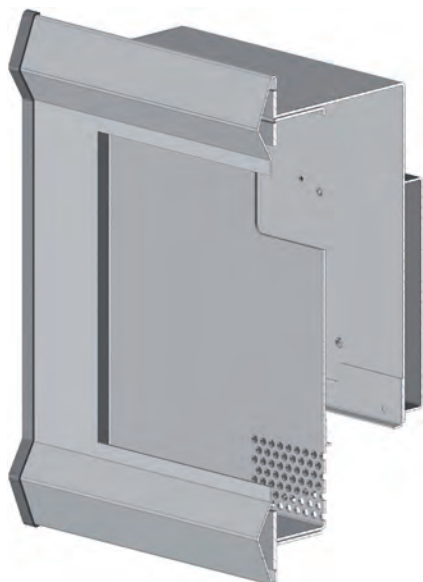
Характеристика базовой модели

Раздельный корпус

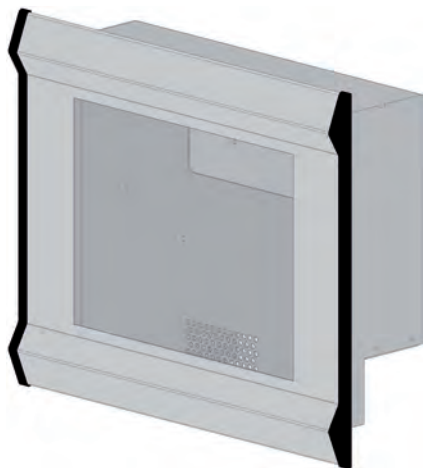
Отвечает требованиям стандартов по ЭМС и имеет защиту IP30

Адаптируемая рамка дисплея

Рамка дисплея предусмотрена для 10.4-дюймового дисплея, однако существует возможность адаптации к другим размерам.



// Базовые модели



Корпус PanelPC стандартный

Объем поставки

Дизайнерская фронтальная крышка

1 шт.

Задняя крышка

1 шт.

Крышка TFT

1 шт.

Адаптерная панель (стандарт VESA)

1 шт.

Форма поставки

Предварительно смонтированный

Примечание

– Дополнительные компоненты такие как монтажные уголки для крепления дисплея по запросу

– Полное оснащение по запросу

Таблица наименований

Диагональ экрана	H1 в мм	W1 в мм	D в мм	Номер артикля
10,4 дюйма	223,5	279,5	91	62 24 40 60