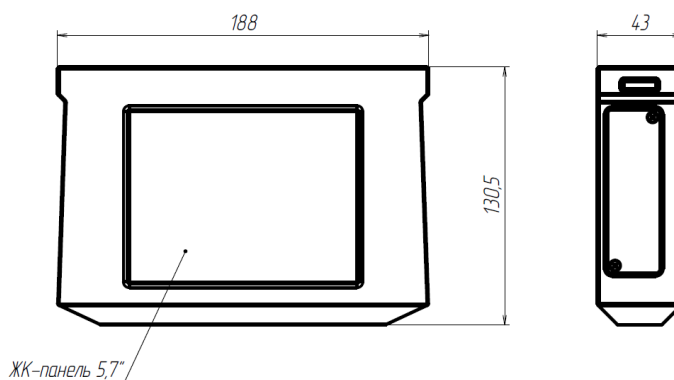


Панельный компьютер ПК-С-5,7



ПК-С-5,7

Панельный компьютер предназначен для обработки данных и отображения цветной полутоновой и знакографической информации. Обладает высокой степенью защиты (IP67). Используется в промышленности, военной технике, морской технике. Конструктивно представляет собой герметичное защищенное изделие в корпусе с выведенным наружу кабелем в качестве коммутации.

| Характеристики | Ед. изм. | Значение |
|--|-------------------|-----------------------------------|
| Наименование матрицы (уточняется при поставке) | | AA057VF12-T1 MITSUBISHI |
| Диагональ | дюйм\см | 5,7/14,5 |
| Формат экрана | | 4:3 |
| Физическое разрешение матрицы | пиксель | 640x480 |
| Глубина цвета | бит | 18 |
| Яркость | кд/м ² | 880 |
| Контрастность | | 570:1 |
| Время отклика | мс | 5 |
| Угол обзора по вертикали | град | +80/-60° |
| Угол обзора по горизонтали | град | +/-80° |
| Интерфейс | | CMOS |
| Вариант установки | | Настольный/настенный/встраиваемый |
| Потребляемая мощность, номинал | Вт | 6 |
| Потребляемая мощность с подогревом | Вт | |
| Напряжение питания | В | 27В+5% |
| Габариты | мм | 188x135x43 |
| Масса | кг | 1,2 |
| Степень защиты | | IP65, опционально IP67 |
| Условия эксплуатации | | По ГОСТ РВ 20.39.304-98 |
| Температура окружающей среды, рабочая | °С | -20 / +70 |
| Температура окружающей среды, предельная | °С | -30 / +80 |

| | | |
|---|---|---|
| Ударные нагрузки, однократные | g | 20 |
| Ударные нагрузки, многократные | g | 2 |
| Наработка на отказ | ч | 65000 |
| Сенсорный экран/тип | | +/резистивный |
| Клапан выравнивания давления внутри корпуса | | Опционально |
| Дополнительный интерфейс (опционально) | | VGA, HDMI, DVI, RSxxx, Ethernet |
| Технические характеристики вычислителя | | |
| Процессор | | RISK ARM9 или выше min 457 МГц |
| ОЗУ | | 128 МБ |
| ПЗУ | | 256 МБ |
| ОС | | Linux не ниже 2,6,35 |
| Внешние интерфейсы | | RS422/485/CAN версии 2,0; Ethernet (скорость 100 мб/с) |
| Гальваническая изоляция интерфейсов | В | Не менее 500 |
| Часы реального времени | | Энергонезависимые |

- - опционально изменение корпуса по требованию заказчика