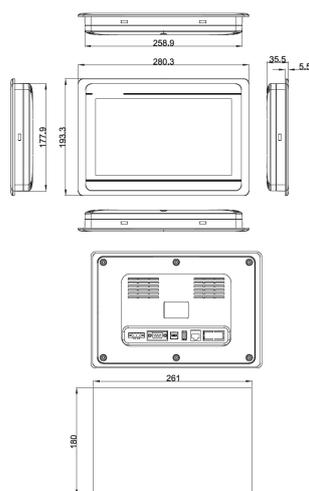


Промышленная операторская панель 10,1"



Назначение

• визуальное отображение информации и управления технологическим процессом.

Особенности

- процессор промышленного класса;
- 10,1-дюймовый дисплей высокой четкости;
- ультратонкий корпус для общепромышленных применений;
- конструкция с уплотнением обеспечивает водонепроницаемость и маслостойкость;
- сертификация EAC.

Диагональ, "

10,1

ширина

222,72

Размеры дисплея, мм

высота

125,28

Код

H1000-T100E

Технические характеристики

Общие	
Диагональ	10,1" TFT
Разрешение, пкс	1024×600
Цветность, млн	16,7
Угол обзора	70/70/50/70 слева/справа/сверху/снизу
Контраст	500:1
Тип подсветки	LED
Яркость, кд/м ²	400
Срок службы подсветки, ч	> 30000
Сенсорная панель	четырёхточечная резистивная сетка (поверхностная твердость 4H)
Процессор	ARM RISC 32 Бит 800 МГц
Память	256 Мб NAND Flash Memory+128 Мб DDR3 Memory
Часы реального времени	встроены
Расширение памяти	1 USB-хост
Порт принтера	USB-хост/COM-порт
Ethernet	10/100M
Загрузка программ	USB Slave (Micro USB)/COM-порт/Ethernet
Коммуникационный порт	COM0: RS232/RS485/RS422; COM2:RS232
Электрические	
Напряжение питания	10–28В DC
Потребляемая мощность	6 Вт при 24В DC
Допустимая потеря питания, мс	<3
Сопротивление изоляции	> 50MΩ при 500В DC
Диэлектрическая прочность	500В AC в течении 1 минуты
Устройство	
Печатная плата	без лака
Материал корпуса	инженерный пластик
Габариты, мм	280×193×36
Размер выреза для установки, мм	261×180
Степень защиты лицевой панели	IP65
Масса, кг	0,9
Условия эксплуатации	
Рабочая температура, °C	от 0 до +50
Влажность (без конденсации), %	от 10 до +90
Температура хранения, °C	от -20 до +60
Влажность при хранении (без конденсации), %	от 10 до 90
Вибрационный тест	10500 Гц, 30 м/с ² , X, Y, Z направление/час
Режим охлаждения	естественное воздушное охлаждение
Программное обеспечение	
Инструмент конфигурации	DKC HMI Tool