

## Сенсорная панель - TP11AT/782001 S00001 - 2400870

Обратите внимание на то, что приведенные здесь данные взяты из online-каталога. Полная информация и данные содержатся в документации пользователя. Действуют Общие условия использования для информации, загруженной из интернета.  
(<http://phoenixcontact.ru/download>)



Сенсорная панель с 8,9 см / 3,5"-TFT-дисплеем (аналогово-резистивные (полиэфир)), 320 x 240 Пиксел (QVGA), 65536 цветов, Arm9™, 200 МГц, 2x USB Host 2.0, 1x COM (RS-232/485), 1x Ethernet (10/100 Мбит/с), RJ45, Windows CE 5.0 и прикладное ПО: TSvisRT. (шинная система: без)



### Коммерческие данные

Упаковочная единица	1 stk
GTIN	 4 055626 097206
GTIN	4055626097206
Вес/шт. (без упаковки)	680,000 GRM
Примечание	Позаказное производство (возврат невозможен)

### Технические данные

#### Указание

Ограничение износа	ЭМС: продукт класса А, см. декларацию производителя в разделе загрузок
--------------------	--

#### Размеры

Габаритные размеры, ширина, высота, глубина	130 мм x 96 мм x 5 мм (Размеры передней панели)
Установочные размеры, ширина, высота, глубина	122 мм x 88 мм x 45 мм (Монтажный вырез, глубина с шиной, если в устройстве имеется шинная система)

#### Дисплей

Дисплей	8,9 см / 3,5"-TFT
Разрешение дисплея	320 x 240 Пиксел (QVGA)
Сенсорная технология	аналогово-резистивные (полиэфир)
Яркость	320 кд/м <sup>2</sup> , стандарт (возможна регулировка)
Фоновая подсветка	СИД
Фоновая подсветка MTBF	30000 ч
Цвета	65536 цветов
Угол считывания слева	70 °

# Сенсорная панель - TP11AT/782001 S00001 - 2400870

## Технические данные

### Дисплей

Угол считывания справа	70 °
Угол считывания сверху	80 °
Угол считывания снизу	60 °

### Характеристики компьютера

Процессор	Arm9™, 200 МГц
Операционная система	Windows® CE 5.0
Прикладное ПО	TSvisRT
Оперативная память (ОЗУ)	64 MB SDRAM
	512 KB SRAM
Память для данных	NOR-Flash, 32 MB
Сеть	1x Ethernet (10/100 Мбит/с), RJ45
Интерфейсы	2x USB Host 2.0
	1x COM (RS-232/485)
Шинная система	без
Дополнительные интерфейсы	нет
Часы реального времени	Да
Срок службы батареи	5 лет (тип.)

### Общие сведения

Материал передняя панель	Алюминий (естественный анодированный)
Материал корпуса	Листовая оцинкованная сталь
Тип монтажа	Фронтальное встраивание
Масса	680 г

### Окружающие условия

Степень защиты	IP65 (спереди), IP20 (сзади)
	NEMA 4X
Температура окружающей среды (при эксплуатации)	0 °C ... 50 °C
Температура окружающей среды (хранение/транспорт)	-25 °C ... 70 °C
Допустимая отн. влажность воздуха (при эксплуатации)	20 % ... 85 %
Вибрация (при эксплуатации)	1г согласно EN 60068-2-6
Ударопрочность	15г, согласно МЭК 60068-2-27

### Питание устройства

Потребляемый ток, типовой	0,2 А
Блок питания	24 В DC ±20 %

### Стандарты и предписания

Ударопрочность	15г, согласно МЭК 60068-2-27
Вибрация (при эксплуатации)	1г согласно EN 60068-2-6

### Environmental Product Compliance

China RoHS	Период времени для применения по назначению (EFUP): 15 лет;
------------	---

# Сенсорная панель - TP11AT/782001 S00001 - 2400870

## Технические данные

### Environmental Product Compliance

	Информация об опасных веществах приведена в декларации производителя во вкладке «Загрузки»
--	--

## Сертификаты

### Сертификаты

---

#### Сертификаты

UL Listed / cUL Listed / cULus Listed

---

#### Сертификация для взрывоопасных зон

---

### Подробности сертификации

UL Listed		<a href="http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm">http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm</a>	FILE E 205795
-----------	--	---	---------------

cUL Listed		<a href="http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm">http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm</a>	FILE E 205795
------------	--	---	---------------

cULus Listed			
--------------	--	--	--

---