

## Сенсорная панель - TP 3057V - 2400453

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 14,5 см/5,7", с TFT-матрицей-дисплей (аналогово-резистивные (полиэфир)), 640 x 480 Пиксел (VGA), 262144 цветов, Arm® Cortex®-A8, 800 МГц, 2x USB Host 2.0, 1x Ethernet (10/100 Мбит/с), RJ45, Windows® Embedded Compact 7 и прикладное ПО: Visu+ / AX OPC Server. (шинная система: без)

### Преимущества для Вас

- ✓ Простота монтажа, малая глубина встраивания и компактная конструкция
- ✓ Быстрый ввод в эксплуатацию
- ✓ Интегрированные серверы Visu+ RT и AX OPC во всех устройствах стандартной комплектации
- ✓ Простое присвоение IP-адресов и активный контроль соединения благодаря PROFINET-Device класса соответствия B
- ✓ В наличии дисплеи размером от 14,5 см (5,7") до 39,05 см (15,4")
- ✓ Многосторонние возможности связи при помощи различных драйверов, также с системами других производителей
- ✓ Энергоэффективность благодаря светодиодной задней подсветке
- ✓ Акустический сигнал тревоги благодаря встроенной сирене (85 дБ)

### Коммерческие данные

Упаковочная единица	1 stk
GTIN	 4 055626 055978
GTIN	4055626055978
Вес/шт. (без упаковки)	700,000 GRM

### Технические данные

#### Размеры

Габаритные размеры, ширина, высота, глубина	168 мм x 126 мм x 5 мм (Размеры передней панели)
Установочные размеры, ширина, высота, глубина	160 мм x 118 мм x 42 мм (Установочный размер)

#### Дисплей

Дисплей	14,5 см/5,7", с TFT-матрицей
Разрешение дисплея	640 x 480 Пиксел (VGA)
Сенсорная технология	аналогово-резистивные (полиэфир)
Яркость	400 кд/м <sup>2</sup> , стандарт (возможна регулировка)

# Сенсорная панель - TP 3057V - 2400453

## Технические данные

### Дисплей

Фоновая подсветка	СИД
Фоновая подсветка MTBF	40000 ч
Цвета	262144 цветов
Угол считывания слева	65 °
Угол считывания справа	65 °
Угол считывания сверху	55 °
Угол считывания снизу	52 °

### Характеристики компьютера

Процессор	Arm® Cortex®-A8, 800 МГц
Операционная система	Windows® Embedded Compact 7
Прикладное ПО	Visu+
	AX OPC Server
Оперативная память (ОЗУ)	512 MB RAM
Память для данных	Flash, 1 GB
Сеть	1x Ethernet (10/100 Мбит/с), RJ45
Интерфейсы	2x USB Host 2.0
Шинная система	без
Гнезда	1x SD
Часы реального времени	да (с питанием от батарей)
Срок службы батареи	5 лет (тип.)

### Общие сведения

Материал передняя панель	Алюминий (естественный анодированный)
Материал корпуса	Листовая оцинкованная сталь
Тип монтажа	Фронтальное встраивание
Масса	800 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 % (без выпадения конденсата)
Допустимая влажность воздуха (хранение / транспортировка)	20 % ... 85 % (без выпадения конденсата)
Вибрация (при эксплуатации)	DIN EN 60068-2-6
Ударопрочность	DIN EN 60068-2-27

### Питание устройства

Электропитание	24 В DC
Диапазон напряжения питания	18 В DC ... 30 В DC
Потребляемый ток, типовой	тип. 0,3 А
Потребляемая мощность	тип. 7,2 Вт

# Сенсорная панель - TP 3057V - 2400453

## Технические данные

### Питание устройства

Блок питания	24 В DC ±20 %
--------------	---------------

### Стандарты и предписания

Ударопрочность	DIN EN 60068-2-27
Вибрация (при эксплуатации)	DIN EN 60068-2-6

### Environmental Product Compliance

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
China RoHS	Период времени для применения по назначению (EFUP): 15 лет;
	Информация об опасных веществах приведена в декларации производителя во вкладке «Загрузки»

## Сертификаты

### Сертификаты

#### Сертификаты

UL Listed / cUL Listed / UL Listed / cUL Listed

#### Сертификация для взрывоопасных зон

UL Listed / cUL Listed / UL Listed / cUL Listed / cULus Listed

### 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
------------	--	---	---------------

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
------------	--	---	---------------

