

Сенсорная панель - TP 3057V/WT - 2403464

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>)



Rugged-Сенсорная панель с 14,5 см/5,7", с TFT-матрицей-дисплей (аналогово-резистивные (GFG)), 640 x 480 Пиксел (VGA), 262144 цветов, Arm® Cortex®-A8, 1000 МГц, 2x USB Host 2.0, 1x Ethernet (10/100 Мбит/с), RJ45, Windows® Embedded Compact 7 и прикладное ПО: Visu+. (шинная система: без)

Рисунок аналогичный

Преимущества для Вас

- Дисплей, позволяющий легко считывать информацию при солнечном свете
- Возможность работы в перчатках
- Устойчивость к воздействию УФ- и ИК-излучения
- Устойчивость к воздействию факторов окружающей среды, как то солевой туман, термиты и химикаты
- Стойкость к атмосферным воздействиям с IP67

Коммерческие данные

Упаковочная единица	1 stk
GTIN	 4 055626 382319
GTIN	4055626382319
Вес/шт. (без упаковки)	800,000 GRM

Технические данные

Указание

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

Размеры

Габаритные размеры, ширина, высота, глубина	195 мм x 153 мм x 5 мм (Размеры передней панели)
Установочные размеры, ширина, высота, глубина	161 мм x 119 мм x 42 мм (Монтажный вырез, глубина с шиной, если в устройстве имеется шинная система)

Дисплей

Дисплей	14,5 см/5,7", с TFT-матрицей
Разрешение дисплея	640 x 480 Пиксел (VGA)
Сенсорная технология	аналогово-резистивные (GFG)

Сенсорная панель - TP 3057V/WT - 2403464

Технические данные

Дисплей

Возможность считывания при солнечном свете	да
Яркость	400 кд/м ² , стандарт (возможна регулировка)
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, 1000 МГц
Операционная система	Windows® Embedded Compact 7
Прикладное ПО	Visu+
Оперативная память (ОЗУ)	512 MB LPDDR SDRAM 1 MB SRAM
Память для данных	NAND-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
Срок службы батареи	5 лет (тип.)

Общие сведения

Специальное оснащение	Встроенный акустический сигнал (зуммер)
Материал передняя панель	Алюминий (естественный анодированный)
Материал корпуса	Листовая оцинкованная сталь
Тип монтажа	Болтовое крепление
Масса	800 г

Окружающие условия

Степень защиты	IP67 (спереди), IP20 (сзади) NEMA 4X
Температура окружающей среды (при эксплуатации)	-20 °C ... 70 °C
Температура окружающей среды (хранение/транспорт)	-30 °C ... 80 °C
Допустимая отн. влажность воздуха (при эксплуатации)	5 % ... 95 % (Спереди) 20 % ... 85 % (С обратной стороны)
Вибрация (при эксплуатации)	1г согласно EN 60068-2-6
Ударопрочность	15г, согласно МЭК 60068-2-27

Питание устройства

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

Сенсорная панель - TP 3057V/WT - 2403464

Технические данные

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;
	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		http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm	FILE E 205795
-----------	--	---	---------------

cUL Listed		http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm	FILE E 205795
------------	--	---	---------------

UL Listed		http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm	FILE E 205795
-----------	--	---	---------------

cUL Listed		http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm	FILE E 205795
------------	--	---	---------------