

Сенсорная панель - TP 3150S/WT - 1029281

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 TFT-дисплей 38,1 см / 15"-дисплей (аналогово-резистивные (GFG)), 1024 x 768 Пиксел (XGA), 65536 цветов, Arm® Cortex®-A8, 1000 МГц, 2x USB 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 530338
GTIN	4055626530338
Вес/шт. (без упаковки)	3 350,000 GRM
Примечание	Позаказное производство (возврат невозможен)

Технические данные

Указание

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

Размеры

Габаритные размеры, ширина, высота, глубина	416 мм x 325 мм x 5 мм (Размеры передней панели)
Установочные размеры, ширина, высота, глубина	381 мм x 290 мм x 64 мм (Монтажный вырез, глубина с шиной, если в устройстве имеется шинная система)

Дисплей

Дисплей	TFT-дисплей 38,1 см / 15"
Разрешение дисплея	1024 x 768 Пиксел (XGA)

Сенсорная панель - TP 3150S/WT - 1029281

Технические данные

Дисплей

Сенсорная технология	аналогово-резистивные (GFG)
Возможность считывания при солнечном свете	да
Яркость	480 кд/м ² , стандарт (возможна регулировка)
Фоновая подсветка	СИД
Фоновая подсветка MTBF	50000 ч
Цвета	65536 цветов
Угол считывания слева	80 °
Угол считывания справа	80 °
Угол считывания сверху	65 °
Угол считывания снизу	80 °

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 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	3600 г

Окружающие условия

Степень защиты	IP67 (спереди), IP20 (сзади)
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 3150S/WT - 1029281

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 / cULus Listed

Сертификация для взрывоопасных зон

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

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