

Сенсорная панель - TP 3120W - 2400457

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 TFT-дисплей 30,7 см / 12,1"-дисплей (аналогово-резистивные (полиэфир)), 1280 x 800 Пиксел (WXGA), 65536 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 055930 |
| GTIN | 4055626055930 |
| Вес/шт. (без упаковки) | 2 000,000 GRM |

Технические данные

Указание

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

Размеры

| | |
|---|--|
| Габаритные размеры, ширина, высота, глубина | 330 мм x 225 мм x 5 мм (Размеры передней панели) |
| Установочные размеры, ширина, высота, глубина | 322 мм x 217 мм x 48 мм (Установочный размер) |
| Глубина встраивания | 53 мм (с шинным интерфейсом) |

Дисплей

Сенсорная панель - TP 3120W - 2400457

Технические данные

Дисплей

| | |
|------------------------|---|
| Дисплей | TFT-дисплей 30,7 см / 12,1" |
| Разрешение дисплея | 1280 x 800 Пиксел (WXGA) |
| Сенсорная технология | аналогово-резистивные (полиэфир) |
| Яркость | 320 кд/м ² , стандарт (возможна регулировка) |
| Фоновая подсветка | СИД |
| Фоновая подсветка MTBF | 50000 ч |
| Цвета | 65536 цветов |
| Угол считывания слева | 88 ° |
| Угол считывания справа | 88 ° |
| Угол считывания сверху | 88 ° |
| Угол считывания снизу | 88 ° |

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 | 2200 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

Сенсорная панель - TP 3120W - 2400457

Технические данные

Питание устройства

| | |
|-----------------------------|---------------------|
| Электропитание | 24 В DC |
| Диапазон напряжения питания | 18 В DC ... 30 В DC |
| Потребляемый ток, типовой | тип. 0,7 А |
| Потребляемая мощность | тип. 16,8 Вт |
| 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 | | 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 |
|-----------|--|---|---------------|

Сенсорная панель - TP 3120W - 2400457

Сертификаты

cUL Listed



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

Phoenix Contact 2019 © - all rights reserved
<http://www.phoenixcontact.com>