

## Кнопочная панель - OT 4M - 2985136

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>)



Кнопочная панель с, 320 x 240 Пиксел (QVGA), 5 ступеней серого цвета, Arm9™, 200 МГц, 2x USB Host 2.0, 1x Ethernet (10/100 Мбит/с), RJ45, Windows CE 5.0 и прикладное ПО: Visu+ / AX OPC Server. (шинная система: без)

### Преимущества для Вас

- ✓ Быстрый ввод в эксплуатацию
- ✓ Простота монтажа, малая глубина встраивания и компактная конструкция
- ✓ Размеры дисплея от 8,0 см (3") до 14,5 см (5,7")
- ✓ Имеются свободно программируемые функциональные кнопки
- ✓ Энергоэффективность благодаря светодиодной задней подсветке

### Коммерческие данные

Упаковочная единица	1 stk
GTIN	 4 046356 117173
GTIN	4046356117173
Вес/шт. (без упаковки)	1 477,000 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	155 мм x 205 мм x 5 мм (Размеры передней панели)
Установочные размеры, ширина, высота, глубина	139 мм x 199 мм x 43 мм

#### Дисплей

Дисплей	9,7 см / 3,8", FSTN
Разрешение дисплея	320 x 240 Пиксел (QVGA)
Фоновая подсветка	СИД

## Кнопочная панель - OT 4M - 2985136

### Технические данные

#### Дисплей

Фоновая подсветка MTBF	30000 ч
Цвета	5 ступеней серого цвета

#### Характеристики компьютера

Процессор	Arm9™, 200 МГц
Операционная система	Windows® CE 5.0
Прикладное ПО	Visu+
	AX OPC Server
Оперативная память (ОЗУ)	64 MB SDRAM
	512 KB SRAM
Память для данных	Flash, 32 MB
Сеть	1x Ethernet (10/100 Мбит/с), RJ45
Интерфейсы	2x USB Host 2.0
Шинная система	без

#### Общие сведения

Кнопки управления	39x Пленочно-контактная клавиатура (из них 17 функциональных клавиш)
Материал передняя панель	Алюминий (естественный анодированный)
Материал корпуса	Листовая оцинкованная сталь
Тип монтажа	Фронтальное встраивание

#### 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)	10 % ... 95 % (без выпадения конденсата)
Вибрация (при эксплуатации)	DIN EN 60068-2-6
Ударопрочность	DIN EN 60068-2-27

#### 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»

# Кнопочная панель - ОТ 4М - 2985136

## Сертификаты

### Сертификаты

#### Сертификаты

DNV GL / ABS / DNV / BV / LR / ABS / RINA / UL Listed / cUL Listed / EAC / KC / cULus Listed

Сертификация для взрывоопасных зон

#### Подробности сертификации

DNV GL		<a href="http://exchange.dnv.com/tari/">http://exchange.dnv.com/tari/</a>	TAA000009G
ABS		<a href="http://www.eagle.org/eagleExternalPortalWEB/">http://www.eagle.org/eagleExternalPortalWEB/</a>	16-HG1569098-PDA
DNV		<a href="http://exchange.dnv.com/tari/">http://exchange.dnv.com/tari/</a>	A-13918
BV		<a href="http://www.veristar.com/portal/veristarinfo/generalinfo/approved/approvedProducts/equipmentAndMaterials">http://www.veristar.com/portal/veristarinfo/generalinfo/approved/approvedProducts/equipmentAndMaterials</a>	41477/A0 BV
LR		<a href="http://www.lr.org/en">http://www.lr.org/en</a>	08/20026
ABS		<a href="http://www.eagle.org/eagleExternalPortalWEB/">http://www.eagle.org/eagleExternalPortalWEB/</a>	07-HG273205/2-PDA
RINA		<a href="http://www.rina.org/en">http://www.rina.org/en</a>	ELE052317XG
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

## Кнопочная панель - OT 4M - 2985136

### Сертификаты

EAC			RU *- DE.A*30.B.00238
-----	---	--	--------------------------

KC		<a href="http://eng.kcc.go.kr/user/ehpMain.do">http://eng.kcc.go.kr/user/ehpMain.do</a>	MSIP-REI- PCK-2985136
----	---	---	--------------------------

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