

Продукция производства ООО «Технотрейд».  
Электроника для стел АЗС. Высота цифры 30см.



Табло цен для стел АЗС. Высота цифры 2см, 7см, 14см, 20см или 30см.



Высота цифры 30см



Высота цифры 14см



Высота цифры 7см



Высота цифры 30см



Высота цифры 14см



Настольное табло.  
Высота цифры 2см

Все табло индикации предназначены для непрерывной работы в уличных условиях. Для этого предусмотрена защита устройств от влаги, пыли, яркость светодиодов достаточна для применения на солнце, предусмотрена регулировка яркости в зависимости от внешней освещённости(ночью яркость свечения понижена).

## Модуль индикации для стелы 2 ряда светодиодов



### Характеристики:

- габаритные размеры 1130 x 408 x 77 мм
- размер символа 300 x 165 мм
- количество светодиодов в символе 113 шт
- элемент индикации сверхяркие овальные светодиоды одного из ведущих мировых производителей фирмы CREE (<http://www.cree.com/>) размер 5 мм; угол обзора 50/110градусов
- возможные цвета янтарный(591нм) яркость 1,2 Кд красный(624нм) яркость 1,5Кд
- тип отображаемой информации цифры и специальные символы
- корпус стальной
- потребляемая мощность не более 30Вт
- температурный диапазон эксплуатации -25°С до +45°С;
- для уличного применения.

Цена: 3180 грн

## Модуль индикации для стелы 3 ряда светодиодов



### Характеристики:

- габаритные размеры 1130x408x77мм
- размер символа 300x165мм
- количество светодиодов в символе 133шт
- элемент индикации сверхяркие овальные светодиоды одного из ведущих мировых производителей фирмы CREE (<http://www.cree.com/>) размер 5 мм; угол обзора 50/110градусов
- возможные цвета янтарный(591нм) яркость 1,2 Кд красный(624нм) яркость 1,5Кд



## Клеммная коробка (одна на 4-е модуля)



Применяется для подключения проводов питания от 4-х модулей индикации

Габаритные размеры

195 x 195 x 75 мм

Цена: 42 грн

## Интерфейс RS-485 для связи с ПК (опция)

Применяется для установки значений в стеле при помощи компьютера.

характеристики:

- дальность связи 500м не более 5Вт
- потребляемая мощность не более 5Вт
- температурный диапазон эксплуатации -25°C до +45°C;

Цена: 460 грн

## Радиомодем для связи с ПК 1 точка (опция)



Применяется для установки значений в стеле при помощи компьютера.

### Характеристики:

Напряжение питания, В	12 ÷ 30
Потребляемая мощность от сети питания в режиме передачи, Вт	0,36
Потребляемая мощность от сети питания в режиме спокойствия, Вт	0,06
Выходная мощность передатчика, не больше чем, мВт	10
Скорость передачи данных по радиоканалу, бит/с	250000
Скорость передачи данных по интерфейсу связи с внешним устройством, бит/с	9600
Рабочее расстояние между УБС в помещении, не более чем, м	100
Рабочее расстояние между УБС вне помещения, не более чем, м	1500
Рабочий диапазон частот, МГц	2410-2465
Диапазон рабочих температур, °С	-20...+50
Относительная влажность воздуха, не более чем, %	80
Интерфейсы связи с внешними устройствами: <ul style="list-style-type: none"><li>• RS-232</li><li>• RS-485</li><li>• Токовая петля</li></ul>	
Разъем для подключения внешней антенны	RP-SMA (RSMA)
Габаритные размеры, ДхШхВ, мм	150x95x40

Цена: 1870 грн

## Устройство защиты от перенапряжения (опция)



Применяется для защиты электроники стелы от перепадов напряжения.

### **Характеристики:**

- |  |                 |
|--|-----------------|
| • габаритные размеры                   | 285x190x95мм    |
| • напряжение питания максимальное      | 400В            |
| • потребляемая мощность                | 8,8 Вт          |
| • нижняя граница измерения             | 185В            |
| • верхняя граница измерения            | 250В            |
| • время задержки                       | 10с, 30с        |
| • ток коммутации номинальный           | 16А             |
| • механический ресурс                  | 30 000 000      |
| • электрический ресурс                 | 70 000          |
| • рабочая температура окружающей среды | -20°С ... +55°С |

Цена: 600 грн

## Бегущая строка с габаритами 2980 x 300 x 100 мм



### **Характеристики:**

- |                                      |   |
|--------------------------------------|---|
| • габаритные размеры                 | 2980x300x100мм  |
| • размер поля индикации              | 2920x240мм  |
| • шаг между светодиодами             | 15мм  |
| • элемент индикации                  | овальные светодиоды 5 мм;<br>угол обзора 50/110градусов                           |
| • возможные цвета                    | янтарный(591нм) яркость 1,2 Кд<br>красный(624нм) яркость 1,5Кд                    |
| • тип отображаемой информации        | рисунки, анимированные<br>рисунки, текст(любой шрифт,<br>установленный в Windows) |
| • размер памяти                      | 4,1млн точек  |
| • автоматическая регулировка яркости | есть  |
| • корпус                             | алюминиевый, светодиоды<br>закрыты оргстеклом со свето-<br>фильтром               |

- потребляемая мощность не более 120Вт
- температурный диапазон эксплуатации -25°C до +45°C;
- для уличного применения.

**Цена:** 14000 грн

**Бегущая строка с габаритами 3710 x 300 x 100мм**



**Характеристики:**

- |                                       |   |
|---------------------------------------|---|
| • габаритные размеры                  | 3710x300x100мм  |
| • размер поля индикации               | 3650x240мм  |
| • шаг между светодиодами              | 15мм  |
| • элемент индикации                   | овальные светодиоды 5 мм;<br>угол обзора 50/110градусов                           |
| • возможные цвета                     | янтарный(591нм) яркость 1,2 Кд<br>красный(624нм) яркость 1,5Кд                    |
| • тип отображаемой информации         | рисунки, анимированные<br>рисунки, текст(любой шрифт,<br>установленный в Windows) |
| • размер памяти                       | 4,1млн точек  |
| • автоматическая регулировка яркости  | есть  |
| • корпус                              | алюминиевый, светодиоды<br>закрыты оргстеклом со свето-<br>фильтром               |
| • потребляемая мощность               | не более 150Вт  |
| • температурный диапазон эксплуатации | -25°C до +45°C;   |
| • для уличного применения.            |   |

**Цена:** 17300 грн

Возможно изготовление бегущих строк с другими габаритами. Эти устройства являются нестандартными и цены на них просчитываются по запросу заказчика.

## Прайс-лист на светодиодные табло обмена валют M10

	<p><b>Табло обмена валют M10-320x640</b></p> <p>Габаритные размеры 320x640x40мм.          Высота цифры 90мм.          Высота обозначения валют 50мм.          Цена табло 3220грн(красный цвет)</p>
	
	<p><b>Табло обмена валют M10-320x640</b></p> <p>Габаритные размеры 320x640x40мм.          Высота цифры 70мм.          Высота обозначения валют 50мм.          Цена табло 3220грн(красный цвет)</p>
	<p><b>Табло обмена валют M10-320x640-K</b></p> <p>Габаритные размеры 480x640x40мм.          Высота цифры 90мм.          Высота обозначения валют 50мм.          Надписи «Обмен валют», «покупка», «продажа» выполнены пленкой «Оракал»; цвет произвольный.          Цена табло 3300грн(красный цвет)</p> <p>Примечание: подсветка наклеенных надписей в комплект не входит.</p>
	<p><b>Табло обмена валют M10-480x640</b></p> <p>Габаритные размеры 480x640x40мм.          Высота цифры 90мм.          Высота обозначения валют 50мм.          Высота слов «покупка», «продажа» 40мм.          Высота слов «обмен валют» 90мм.          В строке «обмен валют» возможно отображение времени, даты, температуры.          Цена табло 4000грн(красный цвет)          Дополнительная цена для отображения: часов 350грн, температуры 350грн, часов и температуры 400грн</p>
 <p>Примеры анимированных символьных обозначений</p>	<p><b>Общие характеристики табло обмена валют M10</b></p> <p>Потребляемая мощность не более 30Вт.          Расстояние между светодиодами 10мм.          Яркость светодиодов 1Кд.          Уличное исполнение.          Автоматическая регулировка яркости свечения есть.          Рекомендовано применять в тени.          Для пользователя доступно:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• изменять высоту, ширину, тип и язык шрифта для всех надписей;</li> <li>• для названий валют применять их символьные или буквенные обозначения, анимированные картинки(символьные обозначения и анимированные картинки могут быть нарисованы пользователем);</li> <li>• устанавливать десятичную точку в любую позицию.</li> </ul>