

## AHD 880 TC

### Система управления сигнально-отличительными фонарями с сенсорной панелью

- малогабаритная модульная конструкция с малым весом
- для управления СОФ с лампами накаливания или со светодиодами (LED)
- до 42 фонарей
- цветной сенсорный дисплей с индивидуальной графикой
- не требует замены предохранителей
- хорошая читаемость при прямом солнечном освещении экрана

IP67  
IP56

24V

220V



#### Описание:

Сенсорная панель предназначена для управления сигнально-отличительными фонарями, а также за контролем их исправности в процессе эксплуатации. Панель работает только в составе модульной системы, которая включает в себя:

- AHD 880 TC - сенсорная панель управления LCD с размером по диагонали 8,8" (22,35см);
- AHD-DPS02 G14 - основной модуль макс. 14 фонарей;
- AHD-DPS02 A07 - расширительный модуль, каждый макс. 7 фонарей;
- трехпозиционный переключатель питания с нулевым положением.

Базовая конфигурация включает в себя основной модуль на 14 фонарей и панель управления. В зависимости от требований, количество фонарей может быть увеличено до 42 путём добавления расширительных модулей. При подключении более чем одного основного модуля, возможен контроль и мониторинг еще большего количества фонарей.

**Степень защиты:** IP56 (IP67 по фронтальной поверхности)

**Напряжение питания фонарей:** 24VDC, 230VAC

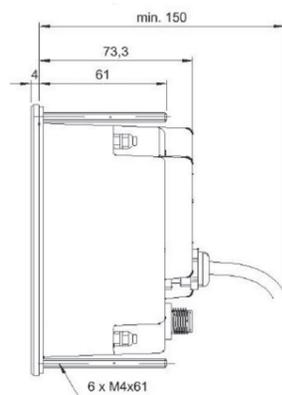
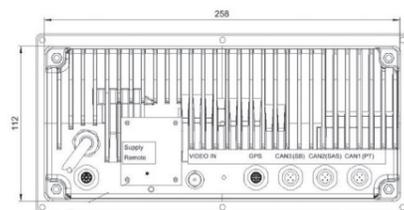
**Рабочее (внутреннее) напряжение:** 24VDC для основного модуля (подключается дополнительно)

**Технические данные:** 640(H)x240(W) пикселей; яркость – 250кнд/м<sup>2</sup>; встроенный автоматический контроль освещенности; контроль времени работы светодиодных фонарей с предупреждением о замене светодиодного модуля за 2 000 часов; звуковая аварийная сигнализация; индикация неисправности системы; индикация отсутствия напряжения.

**Подключение:** Основное и резервное питание с соответствующим напряжением подключается к основному модулю на 14 фонарей. Для питания электроники в основном блоке предусмотрен дополнительный терминал для подключения постоянного напряжения 24VDC (подключение обязательно). Дополнительные расширительные модули укомплектованы кабельным шлейфом, при помощи которого первый дополнительный модуль подключается к основному блоку, а все последующие дополнительные модули подключаются к предыдущему. Также к основному блоку подключается трехпозиционный переключатель для ручного выбора контура питания. Фонари подключаются непосредственно к клеммам, установленным на основном и дополнительных модулях.

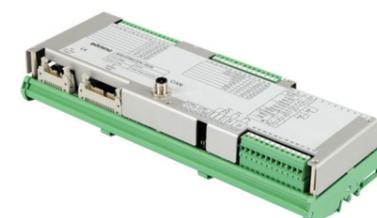
**Одобрение:** LR, GL, PMPC

**Дополнительно:** по индивидуальному заказу управление и контроль системы может осуществляться при помощи компьютера через CAN или RS485/RS422.

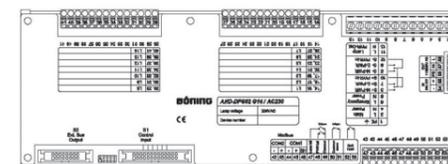
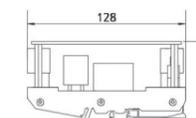
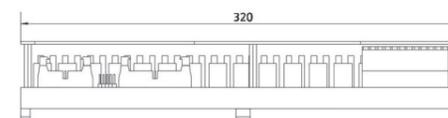


## AHD 880 TC

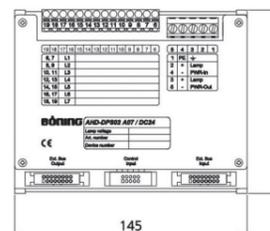
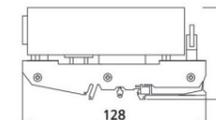
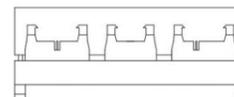
### Система управления сигнально-отличительными фонарями с сенсорной панелью



AHD-DPS02 G14  
Базовый основной модуль на 14 фонарей



AHD-DPS02 A07  
Дополнительный модуль на 7 фонарей



T0-3-8212/E  
Трехпозиционный переключатель

| Наименование  | Описание                                       | Размеры, мм | Вес, кг | Артикул |
|---------------|--|-------------|---------|---------|
| AHD 880 TC    | сенсорный цветной монитор с диагональю 22.35см | 270x130x95  | 2,00    | 013880  |
| AHD-DPS02 G14 | основной модуль на 14 фонарей                  | 320x57x128  | 0,98    | 013828  |
| AHD-DPS02 A07 | дополнительный модуль на 7 фонарей             | 145x57x128  | 0,54    | 013338  |
| T0-3-8212/E   | трехпозиционный переключатель                  | 48x48x100   | 0,16    | 029353  |