

AHD-WOP

Панель управления тифоном



Панель AHD-WOP имеет все функции, необходимые для управления судовым тифоном. В дополнение к ручному управлению панель обеспечивает программную подачу всех типовых звуковых сигналов, требуемых "Международными правилами предупреждения столкновений судов в море".

Вид сигнала и период его повторения выбираются кнопками на панели. Выбранная последовательность индицируется светодиодами. Включение выполнения последовательности производится кнопкой start/stop. Сигналы изменения направления движения и предупреждения столкновения включаются непосредственным нажатием соответствующих выносных кнопок.

Управление тифоном с мостика или дополнительных постов управления

Запрограммированные типовые сигналы

Надежная конструкция для использования на открытых палубах

Область применения

- Управление одним или несколькими судовыми тифонами

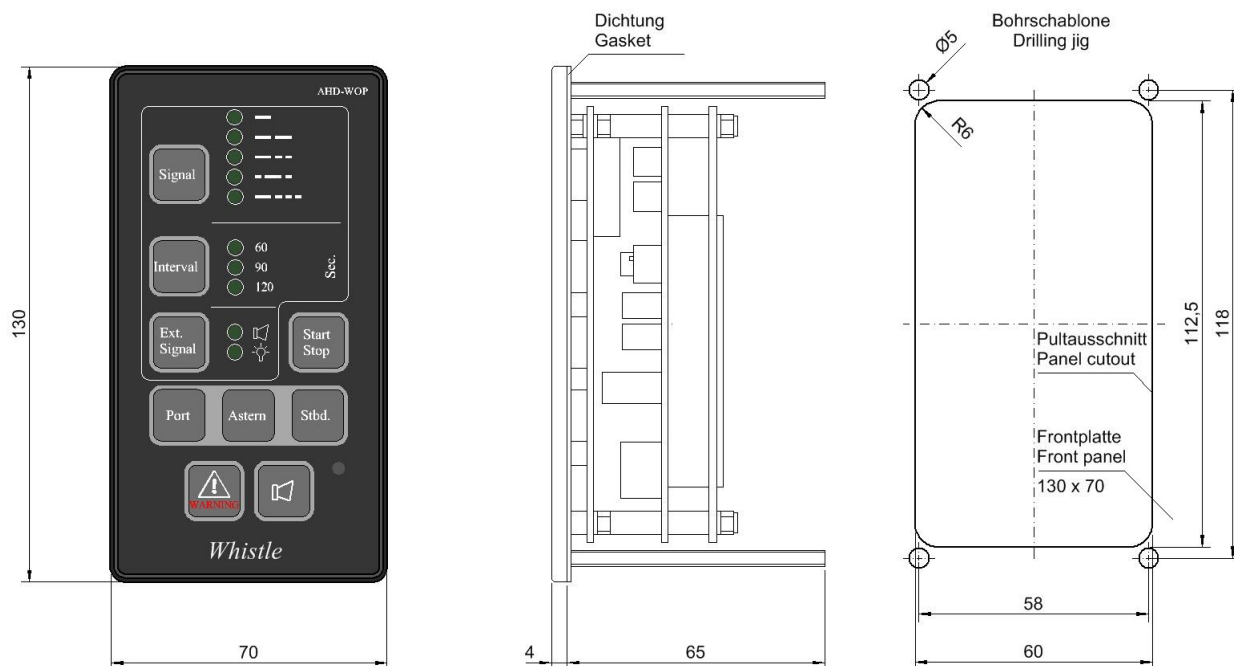
Характеристики

- Запрограммированные типовые сигналы
- Подключение к шине CAN bus для возможности дистанционного управления с сенсорного дисплея
- Возможность подключения фонаря маневроуказания
- Возможность использования нескольких панелей
- Автоматическая регулировка яркости свечения светодиодов

Панель предназначена для установки в пультах мостика или на дополнительных постах управления. Лицевая панель покрыта водонепроницаемой, стойкой к ультрафиолету и механическим повреждениям полимерной пленкой, что обеспечивает возможность установки панели на открытых палубах. Для работы в ночное время все элементы управления имеют подсветку. Яркость свечения светодиодов регулируется автоматически встроенным фоторезистором. Для управления тифоном последовательно (RS485) могут быть включены до четырех панелей AHD-WOP.

При необходимости возможно управление фонарем маневроуказания.

Размеры:



Технические данные:

- Конструкция:

Размеры Ш x В x Г: 70 x 130 x 65 мм

Масса: 0,4 kg

- Окружающие условия:

Рабочая температура: -25°C ... +70°C

Температура хранения: -30°C ... +85°C

Степень защиты: IP 67, с лицевой стороны
IP 20, с обрат. стороны

- Электрические данные:

Электропитание: 24 В пост. Тока (+30%/-25%)

Потребление, макс.: 400 мА

- Выходы:

2 x реле тифона пост. нагрузка на контакт
24 В пост. Тока (+30%/-25%) / 0,5А

2 x реле фонаря маневроуказания пост. нагрузка на контакт
24 В пост. Тока (+30%/-25%) / 0,5А

- Интерфейсы:

1 x RS485 (4 клеммы для подключения входа и выхода) для внутренней связи

1 x CAN для внешнего управления (например, с сенсорного экрана, пока невозможно)

- Сертификаты Российский морской регистр судоходства