

Наименование оборудования: [Клавиатура ТФ-16](#)

Производитель: [ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "НИКОЛЬ"](#)



Наименование оборудования: [Клавиатура универсальная КУ-1](#)

Производитель: [ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "НИКОЛЬ"](#)



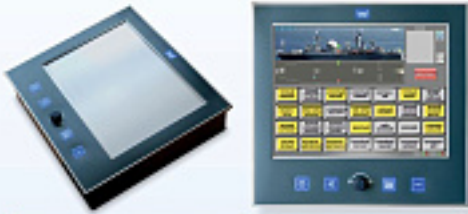
Наименование оборудования: [Морской компьютер "MNS-620"](#)  
Производитель: [АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО "МОРСКИЕ НАВИГАЦИОННЫЕ СИСТЕМЫ"](#)

Наименование оборудования: [Ваттметры Ц1428.1](#)  
Производитель: [АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО "ПРИБОРОСТРОИТЕЛЬНЫЙ ЗАВОД "ВИБРАТОР"](#)



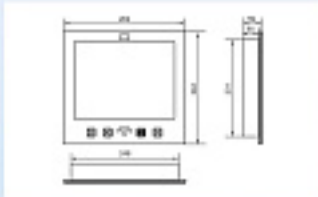
Наименование оборудования: [Интегрированный комплекс технических систем безопасности \(ИКТСБ\)](#)  
Производитель: [АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО "МОРСКИЕ НАВИГАЦИОННЫЕ СИСТЕМЫ"](#)

**Коммутатор сигнально-отличительных огней (фонарей)**



**Технические и эксплуатационные характеристики**

Материал изготовления корпуса (материал корпуса)	Алюминий анодированный, 10, 20х1 х д. до 60
Материал корпуса (дерево)	ДБС или ДТ
Ширина, мм (дерево)	100 или 120
Тип корпуса	панельный
Способ монтажа	на DIN-рейку
Виды выходов	от 1 до 16 выходов
Напряжение питания	контактное питание от внешнего источника питания и аккумуляторной батареи
Напряжение питания (напряжение)	12 В (до 100 В) и 24 В (до 100 В)
Уровень защиты корпуса (по ГОСТ)	IP67
Материал корпуса (дерево)	ДБС или ДТ
Материал корпуса (металл)	Алюминий
Масса (дерево)	до 100 г
Эксплуатационный ресурс (по среднему значению)	10 лет



Акционерное общество «МОРСКИЕ НАВИГАЦИОННЫЕ СИСТЕМЫ»  
 Россия, Санкт-Петербург, ул. Ларссонская, 10  
 Тел: +7 (812) 48 81 81 Факс: +7 (812) 488 8181 E-mail: info@mnsc.ru  
 www.mnsc.ru

Наименование оборудования: [Коммутатор сигнально-отличительных огней \(фонарей\)](#)  
 Производитель: [АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО "МОРСКИЕ НАВИГАЦИОННЫЕ СИСТЕМЫ"](#)



Наименование оборудования: [Размножитель интерфейсов прибор "ВОЛНА-С"](#)  
 Производитель: [АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО "МОРСКИЕ НАВИГАЦИОННЫЕ СИСТЕМЫ"](#)



Наименование оборудования: [Пульт управления тревожной сигнализацией "ПИ1М-ПУТС"](#)  
Производитель: [АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО "МОРСКИЕ НАВИГАЦИОННЫЕ СИСТЕМЫ"](#)



Наименование оборудования: [Индикатор длины вытравленной якорной цепи "MNS-611"](#)  
Производитель: [АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО "МОРСКИЕ НАВИГАЦИОННЫЕ СИСТЕМЫ"](#)

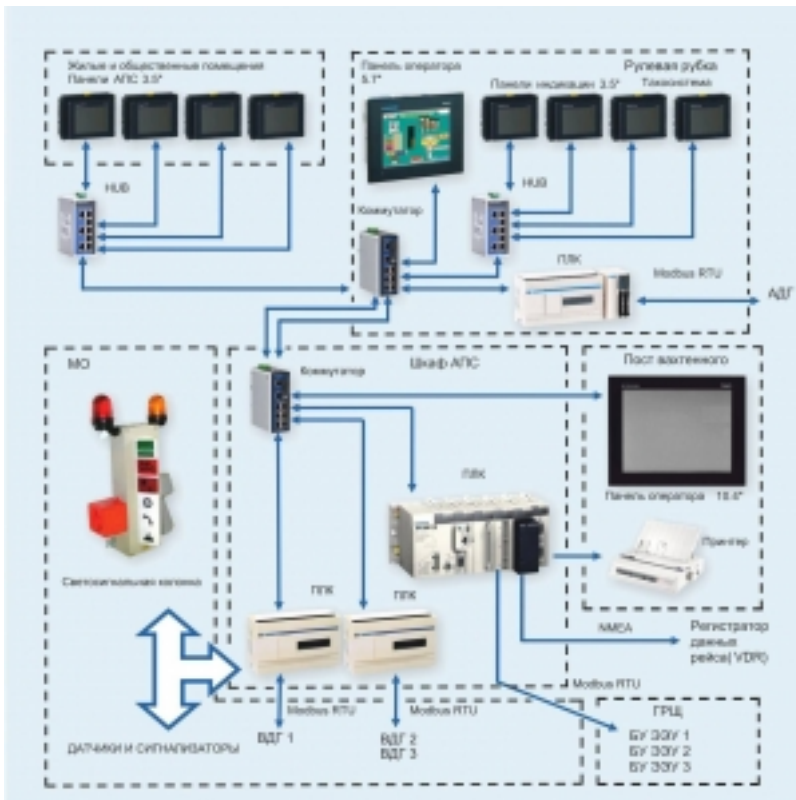


Наименование оборудования: [Автомат маневроуказания и предупреждения "Сигнал-К"](#)  
Производитель: [АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО "МОРСКИЕ НАВИГАЦИОННЫЕ СИСТЕМЫ"](#)



Наименование оборудования: [Информационное табло навигационных параметров](#)  
Производитель: [АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО "МОРСКИЕ НАВИГАЦИОННЫЕ СИСТЕМЫ"](#)





Наименование оборудования: [Система аварийно-предупредительной сигнализации, индикации и защиты — «MANAGER 301M»](#)  
 Производитель: [АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО "МОРСКИЕ НАВИГАЦИОННЫЕ СИСТЕМЫ"](#)



Наименование оборудования: [Устройство контроля питания "MNS-202-1"](#)  
 Производитель: [АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО "МОРСКИЕ НАВИГАЦИОННЫЕ СИСТЕМЫ"](#)



Наименование оборудования: [Прибор индикации «ПИ-1»](#)  
Производитель: [АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО "МОРСКИЕ НАВИГАЦИОННЫЕ СИСТЕМЫ"](#)



Наименование оборудования: ["MANAGER 10"](#)  
Производитель: [АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО "МОРСКИЕ НАВИГАЦИОННЫЕ СИСТЕМЫ"](#)