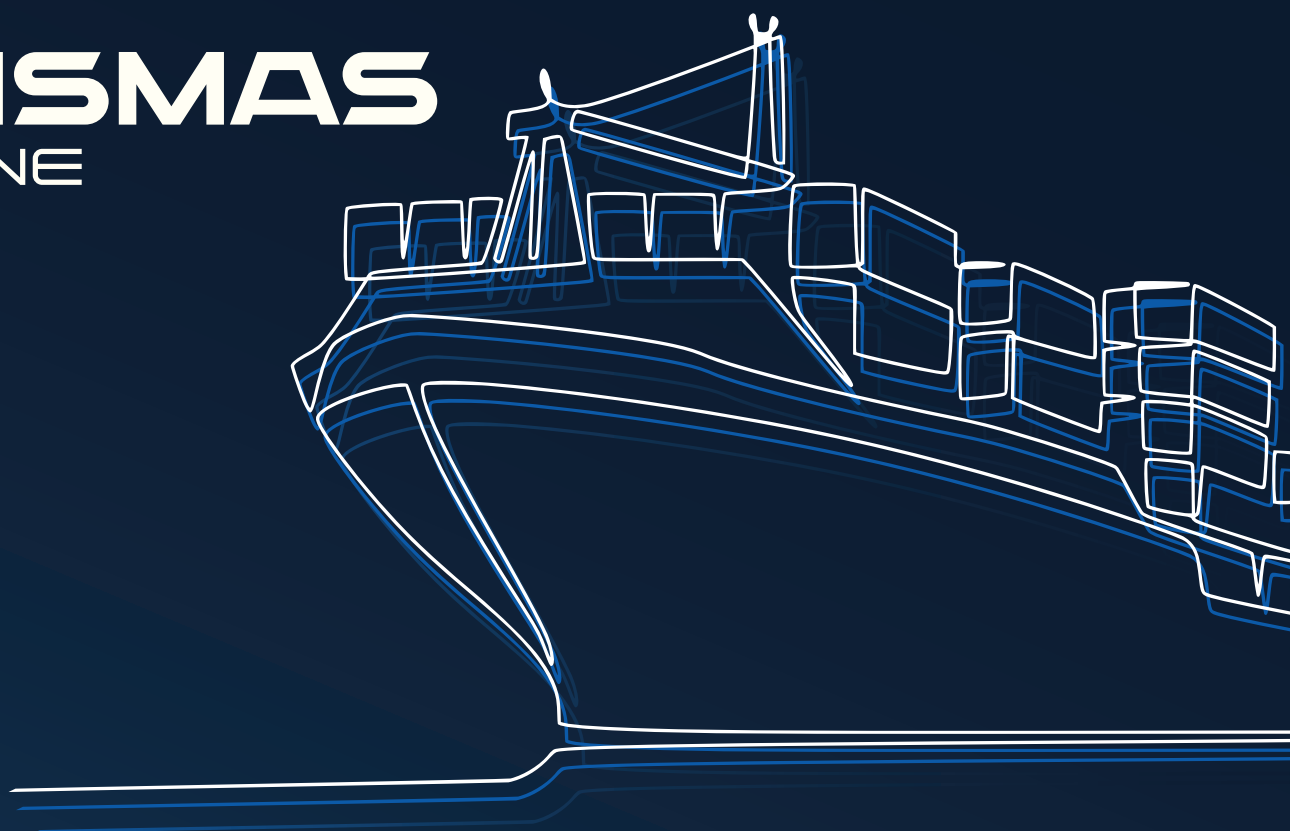


**ENSMAS**  
MARINE



# Ассортимент продукции судового исполнения

Воздушные автоматические выключатели и выключатели-разъединители



NA8M

- ▶ Номинальный ток: от 200 до 7500 А
- ▶ Количество полюсов: 3Р; 4Р
- ▶ Номинальное напряжение: AC400В; AC690В
- ▶ Откл. способность: 65-150 кА (AC400В); 36-100 кА (AC690В)
- ▶ Электронный расцепитель: типа М и Н
- ▶ Исполнение: стационарный и выкатной



NH1M

- ▶ Номинальный ток: от 400 до 4000 А
- ▶ Количество полюсов: 3Р; 4Р
- ▶ Номинальное напряжение: AC400В; AC690В
- ▶ Включающая способность: 63-176 кА (AC690В)
- ▶ Кратковременно допустимый ток: 30-80 кА / 1 с
- ▶ Исполнение: стационарный и выкатной

Автоматические выключатели и выключатели-разъединители в литом корпусе



NM8NM

Автоматические выключатели для защиты распределительных сетей и двигателей

- ▶ Номинальный ток: от 16 до 1600 А
- ▶ Количество полюсов: 1Р; 2Р; 3Р; 4Р
- ▶ Номинальное напряжение: AC400В; AC690В
- ▶ Откл. способность: 36-150 кА (AC400В); 6-30 кА (AC690В)
- ▶ Расцепитель: электромагнитный; термомагнитный и электронный с регуляторами или ЖК-дисплеем
- ▶ Исполнение: стационарный; втычной и выкатной



NM8NM HV

Автоматические выключатели для сетей 1000 В

- ▶ Номинальный ток: от 63 до 630 А
- ▶ Количество полюсов: 3Р
- ▶ Номинальное напряжение: AC690В; AC1150В
- ▶ Откл. способность: 50-80 кА (AC690В); 10 кА (AC1150В)
- ▶ Расцепитель: термомагнитный регулируемый
- ▶ Исполнение: стационарный



NM8NMDC

Автоматические выключатели для защиты сетей постоянного тока

- ▶ Номинальный ток: от 16 до 1600 А
- ▶ Количество полюсов: 1Р; 2Р; 3Р; 4Р
- ▶ Номинальное напряжение: DC1000В
- ▶ Откл. способность: 25-100 кА
- ▶ Расцепитель: термомагнитный регулируемый
- ▶ Исполнение: стационарный; втычной и выкатной



NM8NMDS

Выключатели-разъединители

- ▶ Номинальный ток: от 16 до 1600 А
- ▶ Количество полюсов: 2Р; 3Р; 4Р
- ▶ Номинальное напряжение: AC690В; DC1000В
- ▶ Включающая способность: 2-40 кА (AC690В)
- ▶ Кратковременно допустимый ток: 2-20 кА / 1 с
- ▶ Исполнение: стационарный; втычной и выкатной

Модульные автоматические выключатели



NB1M

Сети переменного тока

- ▶ Номинальный ток: от 1 до 63 А
- ▶ Количество полюсов: 1Р; 2Р; 3Р; 4Р
- ▶ Тип характеристики: В; С; D
- ▶ Откл. способность: 6 кА; 10 кА



NB1M-63DC

Сети постоянного тока

- ▶ Номинальный ток: от 1 до 63 А
- ▶ Количество полюсов: 1Р; 2Р; 3Р; 4Р
- ▶ Тип характеристики: С
- ▶ Откл. способность: 6 кА



NXBM-125

- ▶ Номинальный ток: от 63 до 125 А
- ▶ Количество полюсов: 1Р; 2Р; 3Р; 4Р
- ▶ Тип характеристики: В; С; D
- ▶ Откл. способность: 10 кА



NBPM

- ▶ Номинальный ток: от 1 до 63 А
- ▶ Количество полюсов: 1Р; 2Р; 3Р; 4Р
- ▶ Тип характеристики: С
- ▶ Откл. способность: 15 кА

Выключатели дифференциального тока



NL1M

- ▶ Номинальный ток: от 16 до 63 А
- ▶ Количество полюсов: 2Р; 4Р
- ▶ Отключающий дифф. ток: 10 мА; 30 мА; 100 мА; 300 мА
- ▶ Тип АДТ: А; АС
- ▶ Условный ток КЗ: 6 кА; 10 кА
- ▶ Конструктив: электромеханический



NXLM

- ▶ Номинальный ток: от 16 до 63 А
- ▶ Количество полюсов: 2Р; 4Р
- ▶ Отключающий дифф. ток: 10 мА; 30 мА; 100 мА; 300 мА
- ▶ Тип АДТ: А; АС
- ▶ Условный ток КЗ: 6 кА; 10 кА
- ▶ Конструктив: электромеханический

Автоматические выключатели дифференциального тока



NB1LM

- ▶ Номинальный ток: от 6 до 63 А
- ▶ Количество полюсов: 1Р+N; 2Р; 3Р; 3Р+N; 4Р
- ▶ Отключающий дифф. ток: 30 мА; 100 мА; 300 мА
- ▶ Тип АДТ: А; АС
- ▶ Тип характеристики: В; С
- ▶ Откл. способность: 6 кА; 10 кА
- ▶ Конструктив: электромеханический



NXBLEM-63

- ▶ Номинальный ток: от 6 до 63 А
- ▶ Количество полюсов: 1Р+N; 2Р; 3Р; 3Р+N; 4Р
- ▶ Отключающий дифф. ток: 30 мА; 100 мА; 300 мА
- ▶ Тип АДТ: АС
- ▶ Тип характеристики: В; С; D
- ▶ Откл. способность: 6 кА
- ▶ Конструктив: электронный



NXBLEM-125

- ▶ Номинальный ток: от 63 до 125 А
- ▶ Количество полюсов: 1Р+N; 3Р+N
- ▶ Отключающий дифф. ток: 30 мА; 100 мА; 300 мА
- ▶ Тип АДТ: АС
- ▶ Тип характеристики: С
- ▶ Откл. способность: 10 кА
- ▶ Конструктив: электронный

Автоматические выключатели защиты двигателя



NS2MX

С поворотной ручкой

- ▶ Номинальный ток: от 0;1 до 80 А
- ▶ Количество полюсов: 3Р
- ▶ Номинальное рабочее напряжение: AC230-690В
- ▶ Откл. способность: 50-100 кА
- ▶ Расцепители: тепловой регулируемый; электромагнитный
- ▶ Дополнительные контакты и расцепители
- ▶ Исполнение в защитной оболочке IP55



NS2M

С кнопками управления

- ▶ Номинальный ток: от 0;1 до 80 А
- ▶ Количество полюсов: 3Р
- ▶ Номинальное рабочее напряжение: AC230-690В
- ▶ Откл. способность: 50-100 кА
- ▶ Расцепители: тепловой регулируемый; электромагнитный
- ▶ Дополнительные контакты и расцепители
- ▶ Исполнение в защитной оболочке IP55

Контакты



NC1M

- ▶ Номинальный ток: от 9 до 95А
- ▶ Количество полюсов: 3Р; 3Р; 4Р(НО); 4Р(2НО+2НЗ)
- ▶ Номинальное рабочее напряжение: AC380-690В
- ▶ Количество доп. контактов: 1НО; 1НЗ; 1НО+1НЗ
- ▶ Напряжение управления: AC24-480В; DC24-220В
- ▶ Доп. устройства: реверсивное исполнение; вспомогательные контакты; приставка выдержки времени; механическая блокировка; ограничитель перенапряжения



NC2M

- ▶ Номинальный ток: от 115 до 800 А
- ▶ Количество полюсов: 3Р; 4Р
- ▶ Номинальное рабочее напряжение: AC380-690В
- ▶ Количество доп. контактов: 4НО; 3НО+1НЗ; 2НО+2НЗ; 1НО+3НЗ; 4НЗ
- ▶ Напряжение управления: AC24-480В; DC24-220В
- ▶ Доп. устройства: вспомогательные контакты; механическая блокировка



NCH8M

- ▶ Номинальный ток: от 20 до 63 А
- ▶ Способ управление: электрическое
- ▶ Количество полюсов: 2 полюса (2НО; 2НЗ; 1НО+1НЗ); 4 полюса (4НО; 2НО+2НЗ)
- ▶ Номинальное рабочее напряжение: AC230-400В
- ▶ Напряжение управления: AC24В; AC220/240В



NCH8M-M

- ▶ Номинальный ток: от 16 до 63 А
- ▶ Способ управление: ручное или электрическое
- ▶ Количество полюсов: 2 полюса (2НО; 2НЗ; 1НО+1НЗ); 4 полюса (4НО; 2НО+2НЗ; 3НО+1НЗ)
- ▶ Номинальное рабочее напряжение: AC400-690В
- ▶ Напряжение управления: AC24В; AC220/240В
- ▶ Доп. устройства: контакты состояния (2НО; 1НО+1НЗ)

Световые индикаторы



ND16M

- ▶ Условный тепловой ток: до 20А
- ▶ Диаметр отверстия для установки: 22 мм
- ▶ Степень защиты: IP40; IP65
- ▶ Срок службы: до 30 тысяч часов
- ▶ Доп. исполнение: звуковой сигнализатор

Кнопки управления



NP2M

- ▶ Условный тепловой ток: до 10 А
- ▶ Количество контактов: 1НО; 1НЗ; 2НО; 2НЗ; 1НО+1НЗ
- ▶ Степень защиты: IP40
- ▶ Мех. износостойкость: до 300 тыс. операций
- ▶ Комм. износостойкость: 100 тысяч операций
- ▶ Доп. исполнения: кнопка «грибок»; световой индикатор; переключатель с ключом



NP8M

- ▶ Условный тепловой ток: до 10 А
- ▶ Количество контактов: 1НО; 1НЗ; 2НО; 2НЗ; 3НО; 3НЗ; 1НО+1НЗ; 1НО+2НЗ; 2НО+1НЗ
- ▶ Степень защиты: IP65
- ▶ Мех. износостойкость: до 3 млн. операций
- ▶ Комм. износостойкость: 100 тысяч операций
- ▶ Доп. исполнение: кнопка «грибок»; световой индикатор; переключатель на 2 или 3 положения с ключом



NP9M

- ▶ Условный тепловой ток: до 16 А
- ▶ Количество контактов: 1НЗ; 1НО; 1НО+2НЗ; 2НО+1НЗ; 2НО+2НЗ
- ▶ Степень защиты: IP20
- ▶ Доп. исполнение: с подсветкой
- ▶ Срок службы лампы: до 30 тысяч часов

Тепловые реле



NR2M

Применение с контакторами NC1M и NC2M

- ▶ Номинальный ток: от 0;1 до 200 А
- ▶ Количество полюсов: 3Р
- ▶ Класс теплового расцепления: 10А
- ▶ Доп. устройства: монтажные блоки для отдельной установки реле

Кнопочные посты



NP3M

- ▶ Условный тепловой ток I<sub>th</sub> = 10 А
- ▶ Количество кнопок: от 2 до 10 кнопок (утапливаемые или грибовидные)
- ▶ Степень защиты: IP65
- ▶ Мех. износостойкость: 300 тысяч операций
- ▶ Комм. износостойкость: 100 тысяч операций

Кулачковые переключатели



LW32M

- ▶ Условный тепловой ток: до 10 до 125 А
- ▶ Номинальное рабочее напряжение: AC440В
- ▶ Количество контактов: 1; 2; 3; 4
- ▶ Степень защиты: IP40
- ▶ Мех. износостойкость: 600 тысяч операций
- ▶ Комм. износостойкость: 200 тысяч операций

# Будем рады сотрудничеству!

## О компании ENSMAS

Бренд ENSMAS создан компанией CHINT в 2022 году для российского рынка в соответствии с реализацией глобальной стратегии по локализации и адаптации предложения для местных рынков

- Все изделия комплектуются паспортом
- Гарантия осуществляется по индивидуальному номеру изделия
- Производство в Санкт-Петербурге



Телефон:

**+7(800)222-61-41**



E-mail:

**marine@ensmas.ru**



Website:

**ensmas-marine.ru**