

Гироскопический компас «Омега-МП»



ПРЕДНАЗНАЧЕН

для оснащения кораблей и судов с целью решения задач навигации и управления движением

ОСОБЕННОСТИ:

- Вырабатывает курс, углы качки, динамические параметры и географические координаты
- Малое время готовности
- Низкое энергопотребление
- Небольшие габаритные размеры и масса
- Не требует постоянной вахты и регулярного обслуживания
- Автоматический режим запуска (пуск осуществляется с местного поста управления или дистанционно, путем подачи питания)

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ:

- Суда вместимостью более 500 тонн, требующие обеспечения навигационными и динамическими данными
- В системах обеспечения ситуационной осведомленности морских автономных и дистанционно управляемых надводных судов (МАНС) по классификации РМРС

СЕРТИФИЦИРОВАН



Российским Морским Регистром Судоходства



СОСТАВ:

- Гироскопический прибор
- Панель управления
- Блок питания
- Сумматор данных NMEA
- Блок сигнализации
- Коробка распределительная
- Репитер РПВ



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Установившаяся погрешность по курсу	не более 0,25°секф
Погрешность выработки углов бортовой и килевой качки	не более 6'
Время готовности	не более 3 мин
Время приведения в меридиан	не более 60 мин
Напряжение питания	• 220 В переменного тока, 50 Гц • 24 В постоянного тока
Потребляемая мощность:	
• по сети питания переменного тока 220 В, 50 Гц • по сети питания постоянного тока 24 В	- не более 220 В*А - не более 190 Вт