

Гироскопическое устройство выставки курса ГУВК



ПРЕДНАЗНАЧЕНО

для выставки курсовых (инерциальных) систем летательных аппаратов, находящихся на палубе корабля, при их подготовке к вылету

ОСОБЕННОСТИ:

- Большой ресурс и длительный срок службы
- Малое время готовности
- Низкое энергопотребление



Гироскопическое устройство выставки курса ГУВК должно получать информацию об углах бортовой и килевой качки, географических координатах места, составляющих линейной скорости движения корабля относительно грунта, а так же о курсе корабля от корабельной системы инерциальной навигации и стабилизации или навигационного комплекса.

Погрешности выработки курса ($P=0,997$) не более 20' за 6 мин.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Время готовности :

Время готовности к работе	: не более 20 мин
Время повторной готовности	: не более 2 минут
Электропитание	: одно или трех фазное переменное напряжение 220 В или 380 В
Потребляемая мощность	: не более 500 ВА
MTBF	: 5000 ч
Назначенный ресурс до среднего ремонта	: 50000 ч
Назначенный срок службы до среднего ремонта	: 10 лет

СОСТАВ:

- Прибор управления и трансляции
- Переносное гироскопическое устройство
- Кронштейн
- Прибор контроля и индикации
- Прибор электропитания
- Трансформаторы 380/230 В (2 шт.)
- Ящики соединительные (2 шт.)
- Кабель (переносное гироскопическое устройство – летательный аппарат)



АО «КОНЦЕРН «ЦНИИ «ЭЛЕКТРОПРИБОР»
Государственный научный центр Российской Федерации

Россия, 197046, Санкт-Петербург, Малая Посадская ул., 30
Тел.: (812) 499-81-81, 499-83-01. Факс (812) 232-33-76
e-mail: marketing@eprib.ru, www.elektropribor.spb.ru
© АО «КОНЦЕРН «ЦНИИ «ЭЛЕКТРОПРИБОР», 2016