

## Двигатель сельсин ВТ-2А ЛШЗ.010.060

### Описание:



Трансформатор ВТ-2А ЛШЗ.010.060 вращающийся представляет собой контактную двухполюсную четырехобмоточную машину.

Крепление - за упорный бортик.

Режим работы - МВТ;

Гарантийная наработка при частоте вращения:

6 об/мин - 7000ч;

15 об/мин - 1500ч;

### Технические характеристики

- Полное входное сопротивление холостого хода - 440 Ом;
- Номинальное напряжение питания - 110В;
- Номинальная частота напряжения возбуждения прибора - 500Гц;
- Диапазон рабочих частот напряжения возбуждения - 380Гц-510Гц;
- Коэффициент трансформации - 0,15;
- Частота вращения вала - 6 об/мин; 15 об/мин;
- Рабочий диапазон - 104,5В-115,5В;
- Изменение коэффициента трансформации при изменении температуры окружающей среды на 40°C - 0,1%;
- Момент статического трения -  $22 \cdot 10^{-3}$  Нм;
- Класс точности: 0 класс
  - ЭДС квадратурной обмотки - 0,365%;
  - Асимметрия нулевых положений ротора -  $\pm 1,5$  угл. мин;
  - Погрешность отображения синусной зависимости -  $\pm 0,06$ %;
- Габаритные размеры - 145x80мм.
- Масса - 2кг.