

Сельсин БД-160А



П А С П О Р Т

1. ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ И ХАРАКТЕРИСТИКИ

Наименование параметров	Значения			
Напряжение питания, В	110±5,5			
Частота питания, Гц	400±20			
Потребляемый ток, А, не более	0,3			
Потребляемая мощность, Вт, не более	10			
Максимальное напряжение синхронизации, В	100±4			
Параметры точности	Классы точности			
	А	Б	В	Г
Асимметрия нулевых точек, не более	±2'30"	±5'00"	±10'00"	±15'00"
Класс точности по результатам испытаний	<i>А</i>			

СВЕДЕНИЯ О СОДЕРЖАНИИ ДРАГОЦЕННЫХ МЕТАЛЛОВ

Наименование	Обозначение	Сборочные единицы, комплексы, комплекты			Масса в 1 шт., г	Масса в изделии, г	Номер акта	Примечание
		Обозначение	Кол	Кол. в изделии				
Серебро Клемма	ЛШ7.752.027 (Р1, Р2, С1, С2, С3)	ЛШ6.672.019	5	1	0,01316	0,0658		

2. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Сельсин БД-160А ЛШЗ.153.000 заводской № 8839934 соответствует техническим условиям ЛШО.301.005 ТУ и признан годным для эксплуатации.

Дата выпуска 24.11.88

Представитель
ОТК



Представитель
заказчика

М. П.

2

3. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Поставщик гарантирует соответствие параметров сельсинов БД-160А требованиям ЛШО.301.005 ТУ в течение 10 лет при условии эксплуатации их в режимах, не превышающих предельно допустимых значений, предусмотренных в ЛШО.301.005 ТУ.

В гарантийный срок входят срок службы и срок хранения сельсинов в упаковке поставщика в ЗИПах или вмонтированных в аппаратуру в складских условиях.

Срок гарантий исчисляется со дня выпуска сельсинов.

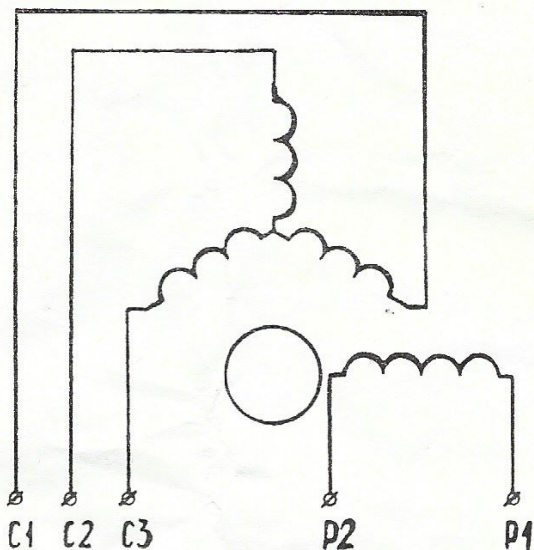
Гарантийная наработка сельсинов БД-160А при частоте вращения 60 ± 5 об/мин составляет 6000 ч, из них: — 3000 ч при температуре 343К (70°C); — 3000 ч в нормальных климатических условиях.

Поставщик несет ответственность за безвозмездное устранение в кратчайший срок дефектов и неполадок, а также замену БД-160А, вышедших из строя, в течение гарантийного срока по причине поломки или износа вследствие некачественных материалов или неудовлетворительного изготовления.

4. СВЕДЕНИЯ О РЕКЛАМАЦИЯХ

5. УКАЗАНИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

5.1. Схема принципиальная электрическая



P1P2 — первичная однофазная
обмотка возбуждения

C1C2C3 — вторичная трехфазная
обмотка синхронизации

5.2. Сельсин БД-160А является электромашиной высокой точности и требует бережного обращения.

Расконсервация и переконсервация БД-160А в процессе хранения и эксплуатации не требуются.

5.3. Крутящий момент, приложенный к установочному кольцу, должен быть не более (6,5 кгс. см) 0,637 Н. м.

РАЗБОРКА И РЕМОНТ КАТЕГОРИЧЕСКИ ЗАПРЕЩАЮТСЯ!

Тщательно проверяйте правильность и надежность подключения сельсина БД-160А.