

ПАСПОРТ

на бесконтактный индукционный фазовращатель БИФ-019

№ 25443
(ЛЛЗ.185.013)

1. Краткие технические данные

1. Номинальное напряжение сети 15 В.
2. Номинальная частота сети 150 кГц.
3. Полное входное сопротивление не менее 160 Ом.
4. Добавочное сопротивление $422 \text{ Ом} \pm 15\%$ — уточняется при настройке контура.
5. Коэффициент передачи не менее 0,79.
6. Прочность изоляции 500 В.
7. Сопротивление изоляции между обмоткой и корпусом в нормальных климатических условиях не менее 100 МОм.
8. Максимальная фазовая ошибка не более 30 мин.

2. Заключение

Фазовращатель удовлетворяет техническим условиям НГО.073.000 ТУ и НЛЛ0.318.502 ТУ1 и чертежам.

Представитель
заказчика

(подпись)



28 МАЙ 1975

(дата)

Представитель ОТК
предприятия

(подпись)



28 МАЙ 1975

(дата)

3. Гарантийные обязательства

Изготовитель гарантирует надежную работу БИФ-019 в соответствии с требованиями технических условий НГО.073.000 ТУ и НЛЛО.318.502 ТУ1 в течение 9,5 лет со дня его выпуска.

Указанный срок включает срок хранения и срок службы.

Гарантийная наработка при скорости вращения 150 об/мин. составляет 5000 часов, из них 1000 часов при температуре $+85^{\circ}\text{C}$, 4000 часов в нормальных климатических условиях.

При обнаружении неисправностей и отказов в гарантируемые сроки изготовитель обязуется безвозмездно устранить эти дефекты вплоть до замены БИФ в целом при условии соблюдения потребителем правил транспортировки, хранения и эксплуатации фазовращателей.

4. Правила обращения

БИФ-019 является электромашиной высокой точности и требует бережного и правильного обращения.

РАЗБОРКА И РЕМОНТ КАТЕГОРИЧЕСКИ ЗАПРЕЩАЕТСЯ!

При установке в аппаратуру тщательно проверяйте правильность и надежность подключения БИФ-019.

Условия хранения фазовращателя на складе должны характеризоваться: температурой окружающего воздуха от 5 до 35°C , относительной влажностью воздуха до 80% при отсутствии в окружающем воздухе кислотных и других агрессивных примесей.

На протяжении гарантийного срока допускается хранение фазовращателей в полевых условиях в упаковке изготовителя — в течение 3 лет, в ЗИП в герметизированной укладке или смонтированных в герметизированную аппаратуру — в течение 5 лет.

5. Рекламации