

5. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Гарантийный срок эксплуатации – 18 месяцев с даты ввода в эксплуатацию.

Изготовитель не несёт гарантийных обязательств в случае выхода изделия из строя, если:

- изделие имеет внешние повреждения;
- не предъявлена этикетка на изделие;
- изделие использовалось с нарушением требований руководства по эксплуатации;
- изделие подвергалось непредусмотренной руководством по эксплуатации разборке или любым другим вмешательствам в конструкцию изделия.

При обнаружении дефекта обращаться на завод-изготовитель по адресу:

Россия, 607220, Нижегородской обл., г.Арзамас, ул.50 лет ВЛКСМ, д.8А

Акционерное общество «Арзамасский приборостроительный завод имени П.И.Пландина»

Телефоны: маркетинг (831-47) 7-91-37

сбыт (831-47) 7-92-06

сервисная служба (831-47) 7-91-07, 7-91-77

Факс: (831-47) 7-95-77, 7-95-26

www.aoapz.ru E-mail: apz@aoapz.ru

6. ДВИЖЕНИЕ ИЗДЕЛИЯ В ЭКСПЛУАТАЦИИ

Дата установки (снятия)	Шифр и номер объекта	Наработка с начала эксплуатации, ч	Причина снятия	Подпись за установку (снятие)

Гарантийные обязательства

Гарантийный срок эксплуатации – 18 месяцев с даты ввода в эксплуатацию.

Изготовитель не несет гарантийных обязательств в случае выхода изделия из строя, если: изделие имеет внешние повреждения; не предъявлена этикетка на изделие; изделие использовалось с нарушением требований руководства по эксплуатации; изделие подвергалось непредусмотренной руководством по эксплуатации разборке или любым другим вмешательствам в конструкцию изделия.

Заключение о восстановлении изделия после рекламации



Акционерное общество
«Арзамасский приборостроительный
завод имени П.И.Пландина»

42 1281

ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЬ РАСХОДА ТУРБИННЫЙ ТПР _____

ЭТИКЕТКА
4E2.833.031 ЭТ

на изделие № _____



1. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Преобразователь расхода турбинный изготовлен и принят в соответствии с действующей технической документацией и признан годным для эксплуатации.

Начальник ОТК

М.П. _____
подпись

_____ дата

Линия отреза при поставке на экспорт

_____ служба	4E2.833.031 ЭТ	4E2.833.031 ТУ
Преобразователь расхода турбинный ТПР _____	42 1281 код ОКП	Руководитель предприятия
№ _____		М.П. _____ дата
		Начальник представительства заказчика _____ М.П. _____ дата

2. ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Наименование параметра	Значение
1. Измеряемая среда, группа	1-4
2. Величина выходного сигнала на $Q_{н.п.}$, при сопротивлении нагрузки $R_n=3$ кОм, мВ, не менее	25
3. Электрическое сопротивление изоляции при нормальных условиях, МОм, не менее	20
4. Омическое сопротивление при нормальных условиях, Ом	1450±300
5. Частота выходного сигнала на $Q_{в.п.}$, Гц	500±50
6. Пределы допускаемой систематической составляющей погрешности в диапазоне расходов _____ л/с в рабочих условиях, %	
- для ТПР7-ТПР9	±1
- для ТПР10-ТПР20	±0,4
7. Пределы допускаемого среднего квадратического отклонения случайной составляющей погрешности, %	
- для ТПР7-ТПР9	± 0,1
- для ТПР10-ТПР20	± 0,05
8. Масса изделия, кг, не более, таблица	

Для ТПР-_____ заводской _____

Значения градуировочных коэффициентов			Градуировочная жидкость группы	Подпись поверителя и дата	Клеймо поверителя
имп/л	л/имп	л/с			
В	в	а			

При наличии нескольких записей в таблице действительна более поздняя запись.
Примечание. Остальные технические данные см. в техническом описании 4E2.833.031 ТО.

Сведения о содержании драгоценных материалов и цветных металлов
Серебро- 0,188 г; медь- 0,02 кг.

Преобразователь зарегистрирован в:
- Государственном реестре средств измерений под № 8326-04.
Свидетельство об утверждении типа средств измерений ОС.С.29.004.А №36169/1.
Сертификат соответствия № RU С-RU.АЖ58.В04196/23.

3. КОМПЛЕКТНОСТЬ

Наименование	Шифр	Кол.	Номер	Примечание
1. Преобразователь	ТПР	1		По спецификации заказа
2. Розетка	2PMT14КПН4Г1В1В	1		Оговаривается при заказе
Техническое описание и инструкция по эксплуатации	4E2.833.031 ТО	1		На партию преобразователей не более 10шт. направляемую в один адрес
Этикетка	4E2.833.031 ЭТ	1		Для каждого преобразователя
Методика поверки	ЛГФИ.407221.034МИ	1		По заказу потребителя

4. РЕСУРСЫ, СРОКИ СЛУЖБЫ И СРОКИ ХРАНЕНИЯ

Назначенный ресурс преобразователя до списания составляет:

10000 часов при работе на средах 1-ой группы в течение срока службы 10 лет (неагрессивные смазывающие жидкости),

2000 часов при работе на средах 2-ой группы в течение срока службы 10 лет (неагрессивные не смазывающие жидкости),

100 часов при работе на средах 3-ей группы в течение срока службы 10 лет (однофазные криогенные жидкости),

20 часов при работе на средах 4-ой группы в течение срока службы 5 лет с общим временем нахождения изделия в агрессивной жидкости или ее парах не более 6 месяцев (агрессивные жидкости).

Срок хранения в упаковке предприятия-изготовителя - 3 года.

Ресурсы, сроки службы и сроки хранения

Предприятие-изготовитель гарантирует соответствие качества изделия на протяжении 10 лет эксплуатации в течение 10000 часов на средах 1-ой группы, или в течение 2000 часов на средах 2-ой группы, или в течение 100 часов на средах 3-ей группы, или в течение 20 часов на протяжении 5 лет эксплуатации на средах 4-ой группы с общим временем нахождения изделий в агрессивной жидкости или ее парах не более 6 месяцев, при соблюдении потребителем условий и правил хранения, транспортирования и эксплуатации, установленных в эксплуатационных документах, в том числе гарантийный срок хранения-3 года с даты приёмки изделия представителем заказчика.