

26.30.50.123

Утвержден
АТПН.425532.003 ПС-ЛУ

ПРИБОР УПРАВЛЕНИЯ
«ОКТАВА-100Ц»

Паспорт
АТПН.425532.003 ПС



Место расположения
этикетки

Изготовлен и принят в соответствии с
обязательными требованиями государственных
(национальных) стандартов, действующей
технической документацией и признан годным
для эксплуатации.

Отметка ОТК

1 Основные сведения об изделии

Наименование изделия	Прибор управления «Октава-100Ц»
Обозначение	АТПН.425532.003
Сертификат соответствия	ЕАЭС RU С-RU.ПБ74.В.00543/22
Срок действия	от 02.03.2022 по 16.01.2027
Орган, выдавший сертификат	ОС «СЗРЦ СЕРТ»
Изготовитель	ООО «НПФ «Полисервис» *.

Прибор управления оповещением «Октава-100Ц» соответствует требованиям ТР ЕАЭС 043/2017, ГОСТ Р 53325-2012 и техническим условиям АТПН.425532.011 ТУ.

2 Технические данные

2.1 Основные технические данные прибора управления оповещением «Октава-100Ц» (далее ППУ) приведены в таблице 1.

Таблица 1 - Основные технические данные ППУ «Октава-100Ц»

Наименование параметра		Значение
1	Напряжение питания сети переменного тока, В, частотой (50±1) Гц	⁺²² 220 – ³³
2	Мощность, потребляемая от основного источника питания, Вт, не более:	
	- в дежурном режиме	5
	- в тревожном режиме	100
3	Диапазон напряжения источника питания постоянного тока (АКБ), В	от 21,0 до 27,4
4	Ток, потребляемый от резервного источника питания, при отсутствии основного, А, не более:	
	- в дежурном режиме	0,05
	- в тревожном режиме	3,9
5	Время работы при питании от АКБ, ч, в дежурном режиме плюс в режиме оповещения	
	- в дежурном режиме	24
	- в режиме оповещения	1
6	Время технической готовности к работе после подачи питания, с, не более	10
7	Долговременная выходная мощность на синусоидальном сигнале частотой 1кГц, Вт, не менее	80

* Адрес предприятия-изготовителя приведен на сайте www.npfpol.ru

Продолжение таблицы 1

Наименование параметра	Значение
8 Диапазон воспроизводимых частот, Гц	от 200 до 10000
9 Неравномерность АЧХ в диапазоне частот от 500 до 3000 Гц, дБ, не более	3
10 Коэффициент гармонических искажений выходного сигнала при максимальной выходной мощности, %, не более	10
11 Максимальное среднеквадратическое значение выходного напряжения линии звукового оповещения (при среднеквадратическом значении напряжения звукового сигнала на линейном входе 0,7 В), В, не менее:	
на выходе 30В	30
на выходе 100 В	100
12 Уровень звукового давления звуковой сигнализации на расстоянии 1 м от ППУ, дБ (А), не менее:	
для извещения о пуске	60
для извещений о неисправности	50
13 Минимальное значение напряжения аккумулятора, В, при котором ППУ автоматически формирует сигнал неисправности	21,0
14 Время реакции ППУ на стартовый сигнал запуска, с, не более	3
15 Габаритный размер, мм	320x220x110
16 Масса, кг, не более	5,0

ППУ сохраняет работоспособность в условиях внешних воздействующих факторов:

- температура окружающей среды - от 0 °С до + 40 °С;
- повышенная влажность окружающей среды - 93 % при температуре 40 °С.
- степень защиты, обеспечиваемая оболочкой - IP30 по ГОСТ 14254.

3 Комплектность

- 3.1 Прибор управления оповещением «Октава-100Ц» АТПН.425532.003;
- 3.2 Руководство по эксплуатации АТПН.425532.012 РЭ;
- 3.2 Паспорт АТПН.425532.003 ПС;
- 3.3 Резистор 10 кОм 1,0 Вт - 10 шт. (в том числе резервные - 2 шт.);
- 3.4 Ножки резиновые - 4 шт.;
- 3.5 Перемычка - 4 шт.;
- 3.6 Перемычка АКБ - 1 шт.

4 Гарантии изготовителя

4.1 Гарантийный срок – 24 месяца с даты изготовления.

Изготовитель гарантирует соответствие технических характеристик изделия требованиям технических условий АТПН.425532.011 ТУ при соблюдении потребителем требований Руководства по эксплуатации прибора пожарного управления оповещением блочно-модульного «Октава-100» АТПН.425532.012 РЭ, в составе которого используется ППУ «Октава-100Ц».

В случае отказа изделия в течение установленного гарантийного срока следует обращаться на предприятие изготовитель ООО «НПФ» Полисервис».

Для решения вопросов, возникающих в процессе эксплуатации изделия, следует обращаться в службу технической поддержки предприятия изготовителя*.

5 Сведения о драгоценных материалах

5.1 Изделие не содержит драгоценных материалов.

6 Сведения об утилизации

6.1 Электронные изделия не должны утилизироваться вместе с бытовым мусором. Их утилизация должна осуществляться через специальные пункты. Для получения подробных сведений необходимо обращаться в территориальные органы местного самоуправления.

25.06.2025 г.

* Адрес предприятия-изготовителя и телефоны службы технической поддержки приведены на сайте www.nfpol.ru