ОКПД 2 28.99.39
ТН ВЭД 8537109900

АВТОМАТ ГОРЕНИЯ ПРАГО-LME-11

ПАСПОРТ
В407.180.200.000 ПС

1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ ОБ ИЗДЕЛИИ

Автомат горения типа ПРАГО предназначен для запуска и контроля двухступенчатых атмосферных (инжекционных) газовых горелок, горелок смесительного типа (под наддувом) с возможностью подключения сервопривода воздушной заслонки и жидкотопливных горелок, с возможностью дополнительного подключения запальной горелки для всех типов горелок.

2. ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

2.1. Основные технические характеристики устройства представлены в таблице 1

Таблица 1

Технические характеристики	Значение
По устойчивости к механическим воздействиям сигнализатор относится к группе N1 по ГОСТ Р 52931	
Климатическое исполнение по ГОСТ 15150-69	УХЛ 3.1
Напряжение питания: – вариант исполнения 220 В – вариант исполнения 24В	 187-242В, 50Гц 24В±10%
Энергопотребление: – при розжиге, ВА – при работе, ВА	 300 50
Максимальная нагрузка на клеммы: – клемма 6 индикация блокировки, – клемма 7 электродвигатель, – клемма 8 трансформатор зажигания, – клеммы 9,10, 13 электромагнитные клапаны, – клеммы 11, 12 сервопривод воздушной заслонки	 1,0 А, cosφ 0,4 2,0 А, cosφ 0,4 1,5 А, cosφ 0,2 1,0 А, cosφ 0,4 1,0 А, cosφ 0,4
Длина экранированного кабеля подключения ионизационного электрода, не более, м	20
Температура окружающего воздуха, °С – стандартное исполнение – специальное исполнение	 от -25 до +65 от -40 до +65
Степень защиты по ГОСТ 14254:	IP40

Наработка на отказ	250 000 операций пуска горелок
Масса, не более, кг	0,8
Габаритные размеры, не более, мм – щитовой (Щ1) – щитовой (Щ2) – настенный (Н)	 96x48x105 96 ×96 ×100 110 ×60 ×153
Средний срок эксплуатации, лет	10
Содержание драгметаллов	нет

3. КОМПЛЕКТНОСТЬ

Комплект поставки соответствует указанному в таблице 2.

Таблица 2

Обозначение документа	Наименование	Количество
В407.180.200.000	Автомат горения ПРАГО-LME-11	1 шт.
В407.180.200.000 ПС	Паспорт	1 экз.
В407.180.200.000 РЭ	Руководство по эксплуатации	1 экз. на 10-30 изделий
	Клипса крепежная	2 шт.
	Винт саморежущий М4х45	2шт.

4. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Автомат горения **ПРАГО-LME-11** зав. №2408408 изготовлен и принят в соответствии с обязательными требованиями государственных стандартов, действующей технической документацией, соответствует техническим условиям ТУ 28.99.39-043-87875767-2020 и признан годным для эксплуатации.

Дата выпуска 25.08.2024г.

_____
подпись лица, ответственного за приемку

м.п.

5. СВЕДЕНИЯ ОБ УПАКОВЫВАНИИ

Упаковка автомата горения производится в соответствии с ГОСТ 23088-80 в потребительскую тару, выполненную из коробочного картона по ГОСТ 7933-89.

6. ПРАВИЛА ТРАНСПОРТИРОВАНИЯ И ХРАНЕНИЯ

6.1 Автомат горения транспортируется всеми видами транспорта в крытых транспортных средствах согласно правилам, действующим на соответствующих видах транспорта.

6.2 Условия транспортирования автомата горения соответствуют условиям 5 по ГОСТ 15150-69 при температуре окружающего воздуха от минус 50 до плюс 50°С с соблюдением мер защиты от ударов и вибраций.

6.3 Условия хранения автомата горения на складе изготовителя и потребителя соответствуют условиям 1 по ГОСТ 15150-69.

6.4 Срок хранения 12 месяцев.

7. ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

7.1. Изготовитель гарантирует соответствие автомата горения требованиям ТУ при соблюдении потребителем правил транспортирования, хранения, монтажа и эксплуатации.

7.2. Гарантийный срок эксплуатации 24 месяцев со дня ввода автомат горения в эксплуатацию, но не более чем 24 месяца со дня отгрузки.

8. УТИЛИЗАЦИЯ

Утилизация изделия производится в соответствии с установленным на предприятии порядком (переплавка, захоронение, перепродажа), составленным в соответствии с Законами РФ № 96-ФЗ «Об охране атмосферного воздуха», № 89-ФЗ «Об отходах производства и потребления», № 52-ФЗ «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения», а также другими российскими, международными и региональными нормами, актами, правилами, распоряжениями и пр., принятыми во использование указанных законов.

9. СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАЦИИ

9.1 Соответствие изделия требованиям ТР ТС 004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования» подтверждено сертификатом соответствии № ЕАЭС RU C-RU.HB26.B.00414/20 сроком действия до 16.03.2025 г.

9.2 Соответствие изделия требованиям ТР ТС 016/2011 «О безопасности аппаратов, работающих на газообразном топливе» подтверждено декларацией о соответствии № ЕАЭС N RU Д-RU.PA02.B.43392/23 сроком действия до 14.03.2028 г.

9.3 Соответствие изделия требованиям ТР ТС 020/2011 «Электромагнитная совместимость технических средств» подтверждено декларацией о соответствии № ЕАЭС N RU Д-RU.HB26. B.00905/20 сроком действия до 16.03.2025 г.

Изготовитель: ООО «НПП «ПРОМЫШЛЕННАЯ АВТОМАТИКА»
420054, РФ, Республика Татарстан, г. Казань, ул. Г.Тукая, 125
Почтовый адрес: 420054, РФ, г. Казань, а/я 93
Тел./факс: (843) 278-25-28, 278-25-00
http:/www.promav.ru, e-mail: info@promav.ru