



Обозначение	Наименование
M1	Двигатель асинхронный трехфазный ГОСТ183-74 кВт
PSA1,2	Датчик давления LGW 150
PSA3	Датчик давления LGW 10
Y1	Электромагнитный клапан VGP
Y2	Электромагнитный клапан VGP
Y3	Электромагнитный клапан
T1	Трансформатор розжига ОС-33
E1	Свеча розжига А17ДВР
TSA1, TSA2	Термопреобразователь сопротивления ТСП/ТСМ 1-3 100
ФД1	Фотодатчик УФД

Название	1	2	3	4	9	10	11	12	14	15	16	~50Гц 380В
Контроллер управления	И*	И*	И*	И	И	И	И	И	И	И	И	И
Контроль повышения давления газа												
Контроль понижения давления газа												
Клапан Г1												
Клапан Г2												
Управление и контроль работы привода вентилятора горелки												
Контроль наличия пламени												
Привод воздушной заслонки												
Контроль понижения давления воздуха в воздушном коллекторе												
Устройство розжига												
Температура регулятора												
Температура аварийная												
Звуковая сигнализация												
Тестирование исполнительных ус-в, фотодатчиков, уст-в. програм. заданий												
Вводной автомат сети												

1. Датчик PSA4, клапана Y3 и Y4 используются в горелках мощностью выше 2МВт.

					Газовая горелка		
Изм.	Лист	№ докум.	Подпись	Дата	Литера	Масса	Масштаб
Разраб.	Коробко						
Проверил	Кононенко						
Н. контр					Лист	Листов	1
Т. контр	Гребенюк				ИЦ"Промгазппарат" ООО "ЭЛАС"		
Утвердил	Воеводкин						