

Приборы контроля пламени, управления розжигом

Трансформаторы розжига ИВН-ТР

Индукционные трансформаторы для высоковольтного розжига газовых или жидкотопливных горелок с запальной горелкой или с прямым розжигом.

Тип ИВН-ТР представляет собой модификацию с одним выводом и служит для воспламенения топлива между электродом и корпусом установки.

Тип ИВН—ТР-2К представляет собой модификацию с двумя выводами и служит для воспламенения топлива между двумя электродами, или 2-х запальников.



ПРИМЕНЕНИЕ

Технологические теплопроизводящие установки - теплогенераторы, котлоагрегаты, обжиговые печи и т. д.

Рекомендуется использовать вместо трансформаторов типа ОС33-730

Высоковольтные провода, и кабель питания поставляются комплектно с трансформатором.

ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

| Тип | ИВН-ТР | ИВН-ТР-2К |
|--------------------------------------------------------------|--------|---------------|
| Первичное напряжение, В | | 220 |
| Мощность, kV | 8 | 2x4 |
| Номинальный вторичный ток (в режиме короткого замыкания), mA | | 30 |
| Относительная продолжительность включения (ПВ), % | | 25 |
| Температура окружающей среды | | От -40 до +60 |
| Корпус | | IP54 |
| Расстояние между электродами | | 10мм |
| Вес | | 2,0кг |