17452-78

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ
СОЮЗА ССР

# ИГНИТРОНЫ

## ОСНОВНЫЕ ПАРАМЕТРЫ

## ГОСТ 17452—78

Издание официальное

Цена 3 коп.

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КОМИТЕТ СТАНДАРТОВ
СОВЕТА МИНИСТРОВ СССР
Москва

gost.e-ecolog.ru

Редактор *Н. Б. Жуковская*
Технический редактор *О. Н. Никитина*
Корректор *А. С. Черноусова*

Сдано в наб. 06.04.78 Подп. в печ. 24.04.78 0,25 п. л. 0,10 уч.-изд. л. Тир. 8000 Цена 3 коп.

Ордена «Знак Почета» Издательство стандартов. Москва, Д-557, Новопресненский пер., 3
Тип. «Московский печатник». Москва, Лялин пер., 6. Зак. 525

УДК 621.387.24.089.5 : 006.354 Группа Э02

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ СОЮЗА ССР

# ИГНИТРОНЫ

## Основные параметры

Ignitrons. Basic parameters

**ГОСТ 17452—78**

Взамен ГОСТ 17452—72

Постановлением Государственного комитета стандартов Совета Министров СССР от 24 марта 1978 г. № 790 срок введения установлен

с 01.07 1979 г.

Несоблюдение стандарта преследуется по закону

1. Настоящий стандарт распространяется на вновь разрабатываемые и модернизируемые игнитроны, предназначенные для сварочных машин, применяемые в схеме встречно-параллельного включения и устанавливает ряды значений основных параметров, их допустимые сочетания.

2. Допустимые сочетания значений основных параметров игнитронов должны соответствовать указанным в таблице.

Издание официальное Перепечатка воспрещена

©Издательство стандартов, 1978

gost.e-ecolog.ru

| Наибо[illegible]ее средн[illegible]ка-чени[illegible]ка через [illegible]нт-ро[illegible] | Среднее значение тока через игнитрон, соответствующее наибольшему эффективному значению тока, А | Эффективное значение рабочего напряжения, В | Наибольшее эффективное значение тока через два игнитрона, включенных встречно-параллельно, А | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | 650 | 850 | 1300 | 1500 | 1980 | 2400 | 3000 | 3160 | 4800 | 5400 | 6000 | 6300 | 7300 | 9600 |
| 2[illegible] | 13,5 | 220 | | | + | | | | | | | | | | | |
| | | 380 | | + | | | | | | | | | | | | |
| | | 500 | + | | | | | | | | | | | | | |
| 70 | 38 | 220 | | | | | | | + | | | | | | | |
| | | 380 | | | | | + | | | | | | | | | |
| | | 500 | | | | + | | | | | | | | | | |
| 140 | 75 | 220 | | | | | | | | | + | | | | | |
| | | 380 | | | | | | | | + | | | | | | |
| | | 500 | | | | | | + | | | | | | | | |
| 350 | 192 | 220 | | | | | | | | | | | | | | + |
| | | 380 | | | | | | | | | | | | + | | |
| | | 500 | | | | | | | | | + | | | | | |
| 700 | 500 | 220 | | | | | | | | | | | + | | | |
| | | 380 | | | | | | | | | | | + | | | |
| | | 500 | | | | | | | | | | | + | | | |
| | | 660 | | | | | | | | | | + | | | | |
| 900 | 475 | 220 | | | | | | | | | | | | | | + |
| | | 380 | | | | | | | | | | | | | | + |
| | | 500 | | | | | | | | | | | | | | + |
| | | 660 | | | | | | | | | | | | | + | |

Примечание. Знаком «+» обозначены допустимые сочетания.