

## Разрядник Р-27

Разрядник Р-27 трехэлектродный в стеклянном оформлении, предназначен для защиты установок проводной связи от грозových разрядов и опасных перенапряжений.

Климатическое исполнение УХЛ.

### Основные электрические параметры

Наименование параметра, единица измерения	Норма	
	Не менее	Не более
Статическое напряжение пробоя, В	310	390
Сопротивление изоляции, МОм	$5 \cdot 10^3$	-

Электрические параметры, изменяющиеся в процессе эксплуатации.

Статическое напряжение пробоя, В 200-430

Предельно допустимые режимы эксплуатации

Наименование параметра, единица измерения	Норма	
	Не менее	Не более
Ток анода в импульсе (в импульсном режиме), А	-	2000
Ток анода в импульсе (в непрерывном режиме), А	-	2
Длительность импульса тока анода, мкс	50	60
Длительность протекания тока на частоте 50 Гц (через каждую пару электродов), с	-	50

Минимальная наработка:

В импульсном режиме 20 пробоев

В режиме непрерывного горения 50 с.

Габаритные размеры разрядника

Высота, мм, не более 45

Диаметр, мм, не более 19

Масса, г, не более 10

*Драгоценных металлов не содержится.*

### Содержание цветных металлов

Наименование цветного металла или сплава	марка	Масса, г
1. Вольфрам	ВА	0,3099
2. Молибден	МЧ	0,167
3. Никель	НП2	0,528
4. Платинит	ПГБ	0,175