

iXRS-320



Характерные особенности и преимущества для покупателя

- Плавная регулировка тока и напряжения
- Простота в эксплуатации и управлении
- Высокая надежность и производительность
- Устойчивость к электрическим пробоям
- Тест-контроль на заводе-изготовителе (ОТК)
- Оптимальная радиационная толщина при минимальном времени экспозиции
- Возможна эксплуатация в производственных и лабораторных условиях

Трубка, Кабель и Система охлаждения

ТРУБКА	Фокусное пятно (EN 12543), мм	Мощность, Вт
MXR-320/23	1,9/3,6	640/1600
MXR-320/26	3,0/5,5	1500/4200
MXR-320HP/11	0,4/1,0	800/1800
MXR-320/26AX	3,0/5,5	1500/4200

ВЫСОКОВОЛЬТНЫЙ КАБЕЛЬ

N3/160-R24SL-R24SL-5м

N3/160-R24SL-R24SL-10м

N3/160-R24SL-R24SL-15м

СИСТЕМА ОХЛАЖДЕНИЯ

XRC-4523-OA (охлаждение масло/воздух)

XRC-4523-OW (охлаждение масло/вода)

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ГЕНЕРАТОРА iVario

ДИАПАЗОН НАПРЯЖЕНИЙ	15–320 кВ
ШАГ РЕГУЛИРОВКИ (минимальный)	≤ 0.1 кВ
ТОЧНОСТЬ	± 1 % от макс кВ
ВОСПРОИЗВОДИМОСТЬ (при пост. температуре)	± 0.01 % от макс кВ
ДОЛГОВР. СТАБИЛЬНОСТЬ НАПРЯЖЕНИЯ* ТЕМПЕРАТУРНЫЙ ДРЕЙФ	± 0.1 % от макс кВ ± 40 ppm/°C
ВЫСОКОВОЛЬТНЫЕ ПУЛЬСАЦИИ (с 10м высоковольтным кабелем)	10 В/мА (мин 40В)
ДИАПАЗОН ТОКОВ ТРУБКИ	0–22.5 мА
ШАГ РЕГУЛИРОВКИ АБСОЛЮТНАЯ	≤ 0.01 мА
ТОЧНОСТЬ ВОСПРОИЗВОДИМОСТЬ (при пост. температуре)	± 0.2 % от макс мА ± 0.002 мА
ДОЛГОВР. СТАБИЛЬНОСТЬ ТОКА*	± 0.1 % от установл. мА
ТЕМПЕРАТУРНЫЙ ДРЕЙФ	± 50 ppm/°C
МАКСИМАЛЬНАЯ МОЩНОСТЬ	4 500 Вт
ВРЕМЯ УСТАНОВКИ ЗНАЧЕНИЙ МЕЖДУ ДВУМЯ РАБОЧИМИ ТОЧКАМИ **	< 300 мсек