

XRS-160



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	№.
MXR-160/21	915302.51
MXR-160/22	915301.51
MXR-160HP/20	915357.51
MXR-160HP/FB	915359.51
MXR-160HP/11	915370.51
MXRP-160C	915311.51
MXR-165	915356.51
ВЫСОКОВОЛЬТНЫЙ КАБЕЛЬ	№.
N3/160-R24SL-R24SL-5м	20031101
N3/160-R24SL-R24SL-10м	20031103
N3/160-R24SL-R24SL-15м	20031104
СИСТЕМА ОХЛАЖДЕНИЯ	№.
XRC-3001-WA (охлаждение вода/воздух)	10008640
XRC-3001-WW (охлаждение вода/вода)	10008641
XRCA-3001-WA (охлаждение вода/воздух)	20033337

Технические характеристики XRS-160


ГЕНЕРАТОР XRP-160/2250/2

Диапазон напряжений	7,5-160 кВ
Минимальный шаг регулировки напряжения	0,1 кВ
Точность	+/-1 %
Воспроизводимость (при постоянной температуре)	+/-0.01 %
Пulsация высокого напряжения (с 10м высоковольтным кабелем)	5 В/мА (мин.20В)
Температурный дрейф	0,008%
Диапазон силы тока	0-22.5 мА (*0-45мА)
Шаг стандартной регулировки тока	0,05 мА
Шаг плавной регулировки тока (реком.)	0,01 мА
Точность (при постоянной температуре)	+/- 0,2% от выходного значения +/- 0,01% мА
Воспроизводимость (при постоянной температуре)	+/-2 мкА
Температурный дрейф	0,005%
Максимальная мощность	2250 Вт (*4500 Вт)
Тип разъема	R24
Пульт управления	XRG
Размеры (ШxВxД)	483 мм x 133 мм x 300 мм
Вес	12,5 кг
Источник питания	XRP-Power
Размеры (ШxВxД)	340 мм x 200 мм (*350 мм) x 628 мм
Вес	26 кг (*45 кг)
Высоковольтный блок (с масляной изоляцией)	XRP-T160K
Размеры (ШxВxД)	375 мм x 335 мм x 625 мм
Вес	80 кг

*для XRP-160/4500/2

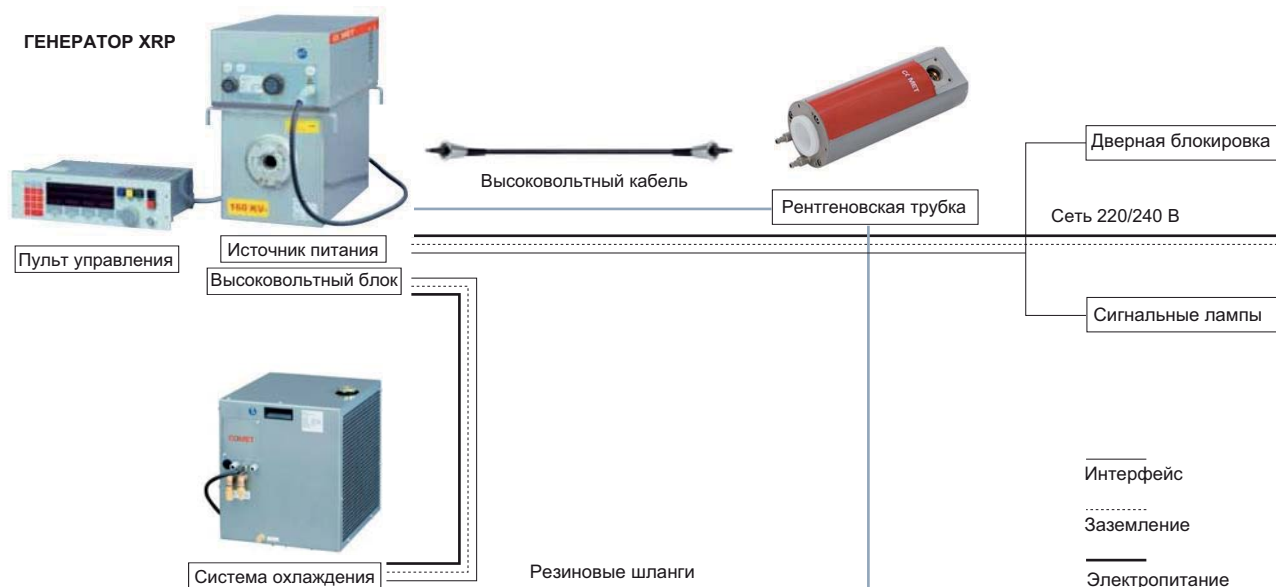
COMET
Technology with Passion

COMET AG, Herrengasse 10, CH-3175 Flamatt
Tel.+41 31 744 90 00, Fax +41 31 744 90 90
info@comet-xray.com, www.comet-xray.com


**АКТИВ
ТЕСТ ГРУП**

Общество с ограниченной ответственностью
«АктивТестГруп»
195220, Россия, г. Санкт-Петербург,
пр. Непокоренных, д. 47, лит. А, пом. 3Н
Тел.(812) 600-20-35
E-mail: office@activetest.ru
Website: www.activetest.ru

Рентгеновский аппарат с однополярной металлокерамической трубкой



XRS-160

Примеры комплектации аппаратов XRS-160

ТРУБКА				КАБЕЛЬ	ГЕНЕРАТОР	СИСТЕМА ОХЛАЖДЕНИЯ
ТИП	Постоянный режим работы	Фокусное пятно (EN 12543)	Зона излучения	ТИП	ТИП	ТИП
MXR-160/21	640Вт/1600Вт	d=1.0/3.0 мм	40°	N3/160-R24SL-R24SL	XRP-160/2250/2	XRC-3001-WA
MXR-160/22	640Вт/3000Вт	d=1.0/5.5 мм	40°	N3/160-R24SL-R24SL	XRP-160/4500/2	XRC-3001-WA
MXR-160HP/20	1000Вт/1000Вт	d=1.0/1.0 мм	40°	N3/160-R24SL-R24SL	XRP-160/2250/2	XRC-3001-WA
MXR-160HP/FB	1000Вт	d=1.0 мм	60°x25°	N3/160-R24SL-R24SL	XRP-160/2250/2	XRC-3001-WA
MXR-160HP/11	800Вт/1800Вт	d=0.4*/1.0 мм	40°x30°	N3/160-R24SL-R24SL	XRP-160/2250/2	XRC-3001-WA
MXRP-160C	1000Вт	d=0.4/0.4 мм	360°x40°	N3/160-R24SL-R24SL	XRP-160/2250/2	XRC-3001-WA
MXR-165	6000Вт	d=5.5 мм	45°	N3/160-R24SL-R24SL	XRP-160/4500/2	XRC-3001-WA

*Порог :30%

Чертежи

