

## XRS негатоскопы промышленные



Промышленные приборы для расшифровки рентгеновских снимков. Сверхъяркие светодиодные негатоскопы серии XRS, применяются при неразрушающем контроле материалов методом радиографии. Серийно выпускаются модели XRS-Фотон-80/220; XRS-Циклоп-80/5; XRS-Гелиос-100/400; XRS-Гелиос-мини-85/220.

**Заказать**

[sales@td-automatika.ru](mailto:sales@td-automatika.ru)



XRS-Фотон-80/220



XRS-Циклоп-80/5



XRS-Гелиос-100/400



XRS-Гелиос-мини-85/220

### **Технические характеристики**

Параметры	ФОТОН	ЦИКЛОП	ГЕЛИОС	ГЕЛИОС мини
Размеры просмотрного окна, мм	80 x 220	80 (диаметр)	100 x 400	85 x 220
Максимальная яркость свечения экрана, кд/м <sup>2</sup>	130 000	1 000 000	220 000	220 000
Минимальная яркость свечения экрана, кд/м <sup>2</sup>	3 000	10 000	7 000	5 000
Контроль рентгенснимков с оптической плотностью, Б	до 4,1	до 5,0	до 4,34	до 4,34
Яркость на рентгенограмме макс. плотности, кд/м <sup>2</sup>	не менее 10	не менее 10	не менее 10	не менее 10
Время непрерывной работы на яркости 80%	не ограничено	не ограничено	не ограничено	не ограничено
Время непрерывной работы на яркости 100%, мин	5,0	10	10	10
Напряжение питания (сеть переменного тока), В/Гц	~ (220 ± 10)/50	~ (220 ± 10)/50	~ (220 ± 10)/50	~ (220 ± 10)/50
Потребляемая мощность, не более, Вт	110	150	220	140
Габаритные размеры (Д x Ш x В), не более, мм	295 x 191 x 58	190 x 275 x 310	483 x 178 x 182	330 x 178 x 182
Масса, не более, кг	3,0	5,5	7,0	4,4
Температура окружающего воздуха при работе	+ 10°C + 35°C	+ 10°C + 35°C	+ 10°C + 35°C	+ 10°C + 35°C
Относительная влажность воздуха, не более, %	80	80	80	80