



Частное предприятие "Микроприлад-Сервис"

Украина, 79035, г. Львов, ул. М. Пимоненко 3.

Тел. (0322) 94-82-85; факс 76-62-56 e-mail: mps@svitonline.com www.mps.lviv.ua

Код ЄГРПОУ 30203968

Пирометр С-210 "Салют"



Назначение

Пирометр инфракрасный С-210 предназначен для бесконтактного измерения температуры поверхностей твердых (сыпучих) тел, воды по их собственному тепловому излучению
Межповерочный интервал – 1 год

Область применения:

- Энергетика (диагностика контактных соединений)
- ЖКХ
- Теплоэнергетика и ПТО городского хозяйства (температурный контроль состояния теплотрасс, теплоизоляция зданий)
- Энергоаудит
- Машиностроение
- Промышленность (контроль технологических процессов)

Условия эксплуатации:

- температура окружающей среды, °С: 0...+45;
- относительная влажность, %: 90 %;
- атмосферное давление, кПа: 86 – 106

Технические характеристики:

Диапазон измерения температуры, °С	-20...+600
Предел допускаемой абсолютной погрешности, °С	+ 2
в диапазоне от –20 до 100°С	+ (1 +1% от измер. величины)
в диапазоне свыше 100°С	
Разрешение прибора, °С	1
Показатель визирования	1:100
Диапазон установки коэффициента теплового излучения	0.01...1.00
Время установления показаний при измерениях, с	2
Спектральный диапазон, мкм	8-14
Напряжение питания, В	3
Потребляемая мощность, Вт	0,2
Габаритные размеры пирометра, мм	270x165x70
Масса, кг	0,8
Срок службы, лет	7