



Гамма-8Ц счетчик Гейгера-Мюллера для регистрации гамма-излучения

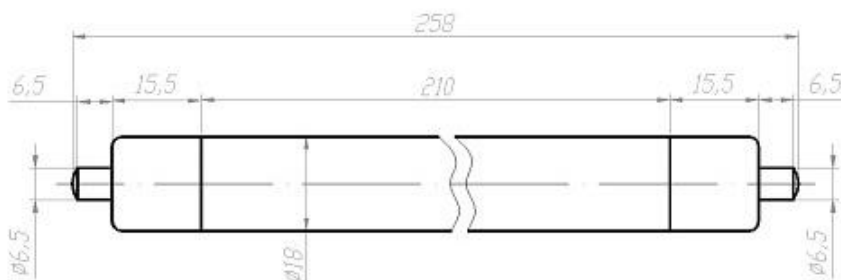


Предназначен для работы в различных дозиметрических и радиометрических устройствах.

Технические характеристики

Напряжение начала счёта	В	310 max
Рабочее напряжение	В	400
Протяжённость плато	В	350 ÷ 450
Наклон плато	% / В	0,125 max
Чувствительность к ^{60}Co	имп/мкР	285 ÷ 385
Межэлектродная ёмкость	пФ	5,0
Собственный фон в свинцовой камере 50 мм	имп / с	1,3
Рабочий диапазон температур	°С	-40 ÷ +50
Наработка	имп	1×10^{10}
Масса	г	48

Габариты счетчика



Зависимость скорости счёта от мощности экспозиционной дозы ^{60}Co

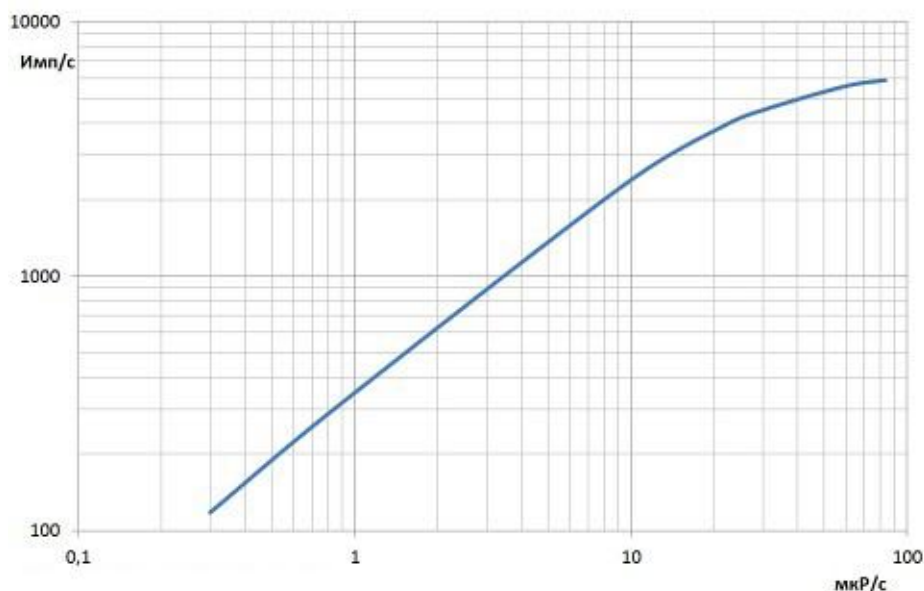




Схема подключения счетчика

