

## ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ СОЮЗА ССР

# КАМЕРЫ ИОНИЗАЦИОННЫЕ ДЛЯ РЕНТГЕНОВСКИХ АВТОМАТИЧЕСКИХ РЕЛЕ ЭКСПОЗИЦИИ

ОСНОВНЫЕ РАЗМЕРЫ

ΓΟCT 27439-87 (CT CЭB 5848-86)

Издание официальное

Цена 3 кол.

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КОМИТЕТ СССР ПО СТАНДАРТАМ Москва



## ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ СОЮЗА ССР

### КАМЕРЫ ИОНИЗАЦИОННЫЕ ДЛЯ РЕНТГЕНОВСКИХ АВТОМАТИЧЕСКИХ РЕЛЕ ЭКСПОЗИЦИИ

FOCT 27439-87 (CT C3B 5848-86)

Основные размеры

lonization chambers for X-ray automatic exposure relays. Basic dimensions

ОКП 94 4229

Срок действия с 01.07.88 до 01.07.93

#### Несоблюдение стандарта преследуется по закону

Настоящий стандарт распространяется на нонизационные камеры с предусилителем и без него, применяемые в медицинской рентгенодиагностике для автоматической экспозиции рентгенографической пленки и при электрорентгенографии.

 Основные размеры ионизационных камер с предусилителем должны соответствовать указанным на черт. 1 и в табл. 1.

Издание официальное

Перепечатка воспрещена

© Издательство стандартов, 1987



Таблина 1

.Номиналь- ный размер*, см	Предпочтитель- ное применские	Размеры, мм					
		b, **	1,**	<i>b</i> ,	1,	e	
		= 1				± 2	
A35	Экрано-сни- мочное устрой- ство	352	352	374	381.	194	
A43 A44 A46	Реціетка для снимков	428	428 	450 440 465	457 440 465	232 	

Указывается на камере.

 Основные размеры ионизационных камер без предусилителя должны соответствовать указанным на черт. 2. и в табл. 2.

Таблица 2

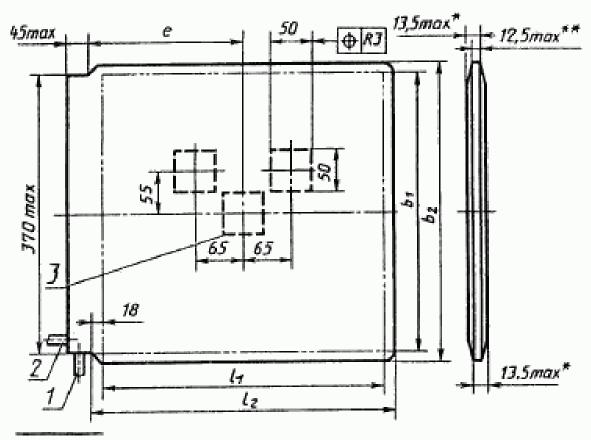
Номиналь- вый размер <sup>4</sup> , см	Предлочтитель- ное применение	Размеры: мм					
		b,**	1,**	ь,	1,	e ± 2	
		± 1				14	
B35	Экрано-син- мочное устрой- ство	354	344	380	380	190	
636				356	380		
B41	Решетка для снимков	414	404	440	440	220	

Уназывается на намере.

Максимальные размеры, определяющие площадь пропускания реизтеновского излучения.

Основные размеры ионизационных камер с изолящией должны быть не более для номинального размера: A35:  $b_1$  + 18 мм,  $l_1$  + 11 мм; A43:  $b_2$  + 10 мм,  $l_3$  + 3 мм;

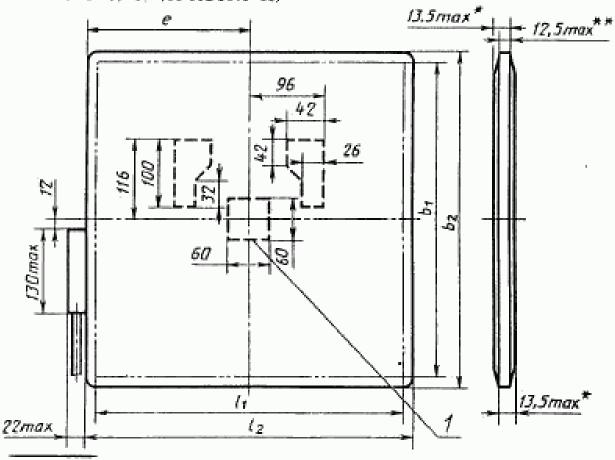
Максимальные размеры, определяющие площаль пропускания рентгеновского излучения.



- Виутри ограничения.
  \*\* Вие ограничения.
- I ввод кабеля для А43; 2 ввод кабеля для А35; 3 одностороннее ограничение измерительных полей

Черт. 1

## C. 4 FOCT 27439-87 (CT C3B 5848-86)



- \* Внутри максимальной площади пропускания рентгеновского излучения
- \*\* Вне максимальной площили пропускания рентгеновского излучения.
- I двустороннее ограничение измерительных полей

Черт. 2

#### BHOOPM ALBOORDER MARDIST

- ВНЕСЕН Министерством приборостроения, средств автоматизации и систем управления СССР
- Постановлением Государственного комитета СССР по стандартам от 20.10.87 № 3931 стандарт Совета Экономической Взаимопомощи СТ СЭВ 5848-86 "Камеры понизационные для рентгеновских реле экспозиции. Основные размеры" ВВЕЛЕН В ДЕИСТВИЕ непосредственно в качестые государственного стандарть СССР с 01.97.88
- 3. Срок проверки 1992 г.; перкодичность проверки 5 дет.
- 4. BREITER ESTEPBIAN



## Редактор В.П. Огурцов Технический редактор О.Н. Никитина Корректор Р.А. Фейзрахманова

Сдано в наб. 11.10.87 Подп. к поч. 03.12.87 0;5 усл. п.л. 0,5 усл. кр.-отт. 0.22 уч. өэл. п. Тир. 4000 - Цена 3 коп.

Ордена "Знак Почета" Издательство стандартов. 123840. Москва, ГСП. Новопресненский пер., 3

> Набрано в Издательстве стандартов на НПУ Тип. "Московский печатичк". Москва "Вязии пер., 6 3<sub>3 к., 6</sub> 562

