



ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ  
СОЮЗА ССР

# СЧЕТЧИКИ ГАЗОРАЗРЯДНЫЕ

ОСНОВНЫЕ РАЗМЕРЫ

ГОСТ 21634—76

Издание официальное

Цена 3 коп.

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КОМИТЕТ СССР ПО СТАНДАРТАМ  
Москва

## СЧЕТЧИКИ ГАЗОРАЗРЯДНЫЕ

## Основные размеры

Gas-discharge counters. Basic dimensions

ГОСТ  
21634-76\*

Постановлением Государственного комитета стандартов Совета Министров СССР от 17 марта 1976 г. № 638 срок введения установлен  
Проверен в 1982 г.

с 01.07.77

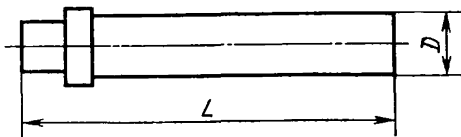
Несоблюдение стандарта преследуется по закону

1. Настоящий стандарт распространяется на цилиндрические и торцевые газоразрядные счетчики с наружными выводами электродов, оформленных в виде штырьков цоколей или выводов-колпачков, и устанавливает их основные размеры.

(Измененная редакция, Изм. № 1).

2. Присоединительные размеры газоразрядных счетчиков должны соответствовать выводу-колпачку ВКЦ-1 по ГОСТ 21057-75 (черт. 1—4) и расположению штырьков РШ5—1, РШ9 по ГОСТ 7842-71 (черт. 5 и 6).

3. Основные размеры цилиндрических газоразрядных счетчиков должны соответствовать указанным на черт. 1—3 и в табл. 1.



Черт. 1

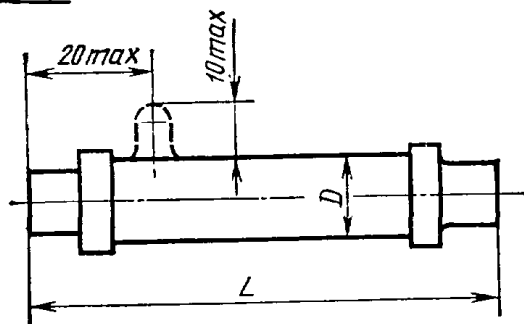
Издание официальное

Перепечатка воспрещена

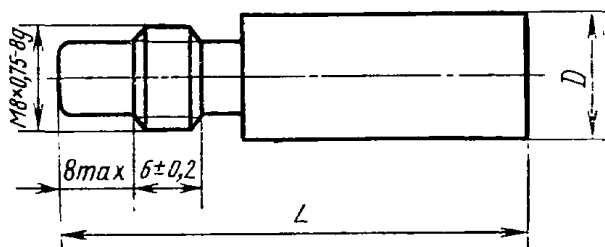


\* Переиздание (февраль 1987 г.) с Изменением № 1, утвержденным в июле 1982 г. (ИУС 11-82)

© Издательство стандартов, 1987



Черт. 2



Черт. 3

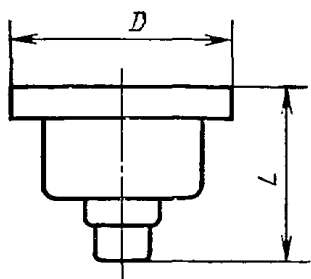
мм

Таблица 1

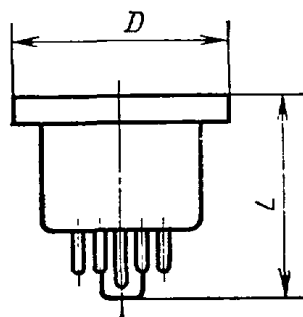
D		L			Номера чертежей
Номин.	Пред. откл.	Номин.	Пред. откл.		
			металл	стекло	
(4); 6; 8; 10	±1,0	30; 40; 50	-1,6	-3,0	1; 2
		56; 63; 71; 80	-2,0	-3,0	
		90; 100	-2,2	-4,0	
12; 16; 18; 20; (22); 25; 30	±1,5	56; 63; 71; 80	-2,0	-3,0	1; 2; 3
		90; 95; 100; 112; 118	-2,2	-4,0	
		125; 140; 150; 160	-2,4	-4,0	
		180; 200; 212; 224; 250	-3,0	-5,0	
		315; 335; 355	-4,0	-6,0	
		400; 450; 500	-4,0	-6,0	
32; (35); 50; 60; 71; 100; 140	±2,5	160	-2,4	-4,0	
		200; 212; 224; 250	-3,0	-5,0	
		315; 335; 355	-4,0	-6,0	
		400; 450; 500	-4,4	-6,0	
		560; 630	-4,4	-6,0	
		710; 800	-5,0	-6,0	
		900; 1000	-5,4	-6,0	

Примечание. Размеры, заключенные в скобки, применять не рекомендуется.

4. Основные размеры торцевых газоразрядных счетчиков должны соответствовать указанным на черт. 4, 5 и в табл. 2; на черт. 6 и в табл. 3.



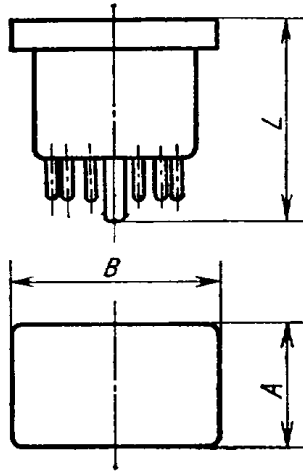
Черт. 4



Черт. 5

Таблица 2

мм				
D		L		Номера чертежей
Номинал.	Пред. откл.	Номинал.	Пред. откл.	
10; 14	-1,1	20; 25; 30	$\pm 0,6$	4
		40; 50	$\pm 0,8$	
20; 25; 30	-1,3	63; 71; 80	$\pm 1,0$	4; 5
40; 50	-1,6	100	$\pm 1,1$	
63; 71; 80	-1,9	150	$\pm 1,2$	
		200; 250	$\pm 1,5$	
100	-2,2	300; 350	$\pm 1,7$	
		400; 500	$\pm 2,0$	



Черт. 6

Таблица 3

мм

A		B		L	
Номин.	Пред. откл.	Номин.	Пред. откл.	Номин.	Пред. откл.
16	-1,1	16; 25	-1,1	16	±0,5
			-1,3	25	±0,6
25	-1,3	30; 40	-1,6	40; 50	±0,8
40	-1,6				
63	-1,9	63; 71	-1,9	63	±1,0
100	-2,2	100	-2,2	90; 100	±1,1

Редактор *А. Л. Владимиров*  
Технический редактор *М. И. Максимова*  
Корректор *Р. Н. Корчагина*

Сдано в наб. 05.01.87 Подп. в печ. 31.03.87 0,5 усл. п. л. 0,5 усл. кр.-отт. 0,22 уч.-изд. л.  
Тираж 4000 Цена 3 коп.

Ордена «Знак Почета» Издательство стандартов, 123840, Москва, ГСП, Новопресненский пер., 3/  
Тип. «Московский печатник». Москва, Лялин пер., 6. Зак. 160