15593-70 uzu1 +

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ СОЮЗА ССР

ИНДИКАТОРЫ ЧАСОВОГО ТИПА. ГОЛОВКИ И ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ ИЗМЕРИТЕЛЬНЫЕ

ПРИСОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ РАЗМЕРЫ

FOCT 15593-70

[CT C3B 603-77]

Издание официальное

OCUPARCIPELIANO NO...

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КОМИТЕТ СССР ПО СТАНДАРТАМ

Москва



УДК 531.71 : 006.354 Группа П53

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ СОЮЗА ССР

ИНДИКАТОРЫ ЧАСОВОТО ТИПА, ГОЛОВКИ И ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ ИЗМЕРИТЕЛЬНЫЕ

Присоединительные размеры

Indication. Gange heads and transducers.

Connected sizes

ГОСТ 15593—70°

[CT C3B 603-77]

Утвержден постановлением Комитета стандартов, мер и измерительных приборов при Совете Министров СССР от 4 марта 1970 г. № 277. Срок действия установлен с 01.01. 1971 г.

до 01.01. 1985 г.

Несоблюдение стандарта преследуется по закону

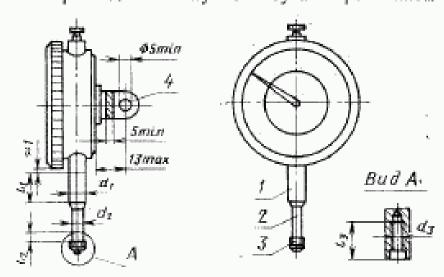
Настоящей стандарт распространяется на индикаторы часового типа, рычажно-зубчатые индикаторы, измерительные головки и преобразователи с ценой деления ≤10 мкм для измерения линейных размеров независимо от системы передач и устанавливает их присоединительные размеры.

Стандарт полностью соответствует СТ СЭВ 603-77.

Стандарт не распространяется на микрометрические головки.

Присоединительные размеры гильзы (стержия) и измерительного штока приборов должны соответствовать указанным на черт.
 1—3 и в табл. 1.

Индикаторы часового типа изготовляются в двух исполнениях: креплением за присоединительную гильзу и с креплением за ушко.



r--присоедищительная гильза: 2--измерительный шток; 3--измерательный наконечник; 4--ушко, Черт, 1

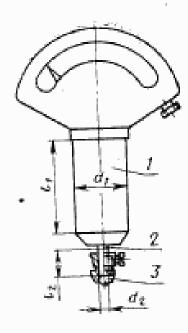
Издание официальное

Перепечатка воспрещена

Первиздание (ноябрь 1979 г.) с изменением № 1; утвержденным в июле 1979 г. (ИУС 8—79).

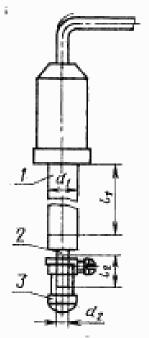
© Издательство стандартов, 1980





/--присоединительная гильза; 7-измерительный шток; 3-измерительими накометиих

Черт. 2



І-присоедивительная гильза; 2-важервтельный шток; 3-измерительный накомечник

Черт, 3

Таблице 1

_	
I_2	l ₃
не менее	
	_
4	
6	5
.12	_
	4 6

Примечания:

- 1. Размеры ряда 1 являются предпочтительными.
- 2. Для индикаторов, головок и измернтельных преобразователей, у которых измерительный каконечник крепится на резьбе, размеры d_2 и l_2 являются рекомендуемыми.
- 3. Размеры l_1 и l_2 , соответственно равные 11 и 4 мм, допускаются только для индикаторов часового типа с $d_1 = 8$ мм, с ценой деления 10 мкм и с диапазовом измерения 3 мм, в этом случае крепление измерительного наконечника должно быть на резьбе.
- Допускается для рычажно-зубчатых индикаторов применять диаметр присоединительного стержня d₁ == 5 мм.

 Долуск на цилиндричность присоединительных диаметров не должен превышать значений, указанных в табл. 2.

T	9	6	en.	er.	81	96	9

Номинальный размер диаметра, мы	Долуск на цилнидончиость, якм
4	6
5	
_	6
. 8	8
.12	8
16	8
20	10
28	10

1-3. (Измененная редакция, Изм. № 1).

Редактор М. Т. Аненкова Технический редактор Ф. И. Шрайбштейн Корректор Л. В. Вейнберг

Сдано в наб. 14.02.80 Поди в неч. 14.07.80 0,25 п. л. 0,14 уч.-изд. л. Тир. 4000 Цена 3 кол.

Ордена «Знак Почета» Издательство станцартно, Москва, Д-557, Новопресменский пер., д. 3, Вильнюсская типография Издательства стандартов, ул. Миндауго, 12/14, Зак. 1751

