



Лабораторне обладнання
Реалізація
Ремонт
Модернізація
Виготовлення обладнання за ТЗ замовника



ТОВ ВТП "АСМА-ПРИЛАД"



Индикатор часового типа ИЧ, идикатор часового типа ИТ

Описание и применение индикатор ИЧ, индикатор ИТ:

Индикатор часового типа ИЧ-2, индикатор часового типа ИЧ-5, индикатор часового типа ИЧ-10, индикатор часового типа ИЧ-25, индикатор часового типа ИЧ-50 предназначены для измерения линейных размеров, определения величины отклонений от заданной геометрической формы и взаимного расположения поверхностей.

Индикаторы с диапазоном измерения 0-2 мм выпускаются в двух исполнениях:

- Индикатор часового типа ИЧ - с перемещением измерительного стрелки параллельно шкале;
- Индикатор часового типа ИТ - с перемещением измерительного стержня перпендикулярно шкале.



Крепят индикаторы либо за присоединительную гильзу диам. 8h7, либо за ушко толщиной 5 мм с присоединительным отверстием диам. 5 мм.

Изготавливаются индикаторы по ГОСТ 577-68;

- Индикатор часового типа ИЧ 50 - по ТУ 2-034-611-84.

Технические характеристики индикатор часового типа ИТ, индикатор часового типа ИЧ:

	ИЧ 02		ИТ 02		ИЧ 05		ИЧ 10		ИЧ 25		ИЧ 50	
Диапазон измерений, мм	0-2		0-2		0-5		0-10		0-25		0-50	
Класс точности	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1
Наибольшая разность погрешностей индикатора, мкм, в пределах:												
0,1 мм на любом участке диапазона измерения	4	6	4	6	4	6	4	6	4	6	10	10
1 мм на любом участке диапазона измерения	8	10	8	10	8	10	8	10	8	10	15	15
всего диапазона измерения	10	12	10	12	12	16	15	20	22	30	25	40
Вариации показаний, мкм, не более	2	3	2	3	2	3	2	3	5	6	5	
Размах показаний, мкм, не более	3		3		3		3		5	6	5	
Наибольшее измерительное усилие при прямом ходе, Н	1,5		1,5		1,5		1,5		3,0		3,0	
Колебание измерительного усилия при прямом или обратном ходе, Н, не более	0,4		0,4		0,5		0,6		1,5		1,8	
Колебание измерительного усилия при изменении направления движения измерительного стержня, Н, не более	0,5		0,5		0,5		0,5		1,0		1,0	
Габаритные размеры, мм, не более	75x42x23		63x46x42		86x42x23		108x56x24		159x85x51		193x84x53	