

# ТЕНЗОДАТЧИК ТИПА ШАЙБА

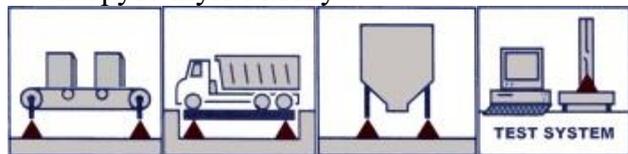
## Модель: SH2T



Взвешенное решение  
для вашего бизнеса

### Характерные особенности:

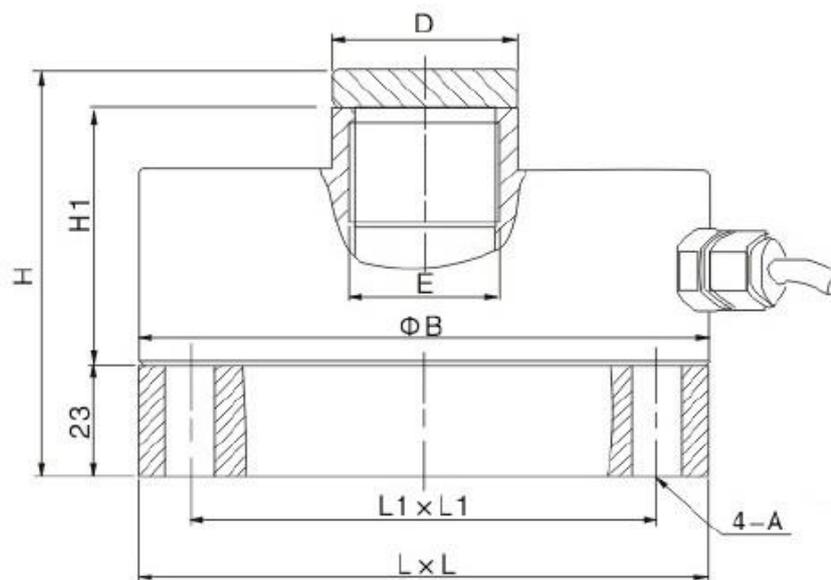
- Материал – конструкционная сталь с никелировкой
- Низкопрофильная конструкция
- Нагружение по центральной резьбе, либо через нагрузочную голову



### Технические характеристики:

Номинальные нагрузки (НПИ, т)	0,5; 1; 2; 3; 5; 10; 20; 30; 40; 50; 60		
Класс точности	C3	Входное сопротивление (Ом)	775 ± 5
Максимальное число поверочных интервалов	3000	Выходное сопротивление (Ом)	700 ± 2
		Сопротивление изоляции (МОм)	≥5000 (50В)
Минимальный поверочный интервал	НПИ / 10000	Диапазон термокомпенсации (°С)	-30 ~ +40
		Рабочий диапазон температур (°С)	-35 ~ +65
Чувствительность (РКП, мВ/В)	2,0 ± 0,001	Напр. пит., рекомендуемое (В, пост. ток)	5 ~ 12
Общая ошибка (%РКП)	≤ ± 0,020	Напр. пит., максимальное (В, пост. ток)	18
Ползучесть (%РКП/30мин)	≤ ± 0,016	Предельная нагрузка (%НПИ)	150
Нелинейность (%РКП)	≤ ± 0,017	Разрушающая нагрузка (%НПИ)	200
Неповторяемость (%РКП)	≤ ± 0,01	Класс защиты	IP67
Баланс нуля (НКП, %РКП)	1,0	Длина кабеля (м)	3; 6
Температурное отклонение РКП (%РКП/10°С)	≤ ± 0,011	Тип кабеля	4-х – жильный экранированный Ø 5,0 мм
		Подключение	Красный – Питание (+); Черный – Питание (-); Зеленый – Сигнал (+); Белый – Сигнал (-); Прозрачный - Экран
Температурное отклонение НКП (%РКП/10°С)	≤ ± 0,015		

### Монтажно-габаритные размеры, мм:



Номинал (т)	H	H1	D	A	L	L1	ØB	E
0,5 – 3	62,8	34,8	Ø32	Ø11	130	103,8	104,7	M16x1,5
5 – 10	84,8	53,8	Ø42	Ø11	120,7	98,8	120,7	M32x1,5
20 – 30	90,2	57,2	Ø51	Ø11	142	116	138	M40x1,5
40 – 60	102	58	Ø67,5	Ø13,5	180	147,1	180	M32x1,5