

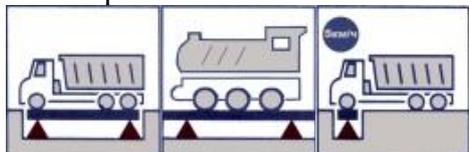
# ТЕНЗОДАТЧИК ДВУХОПОРНАЯ БАЛКА Модель: SH9F



Взвешенное решение  
для вашего бизнеса

## Характерные особенности:

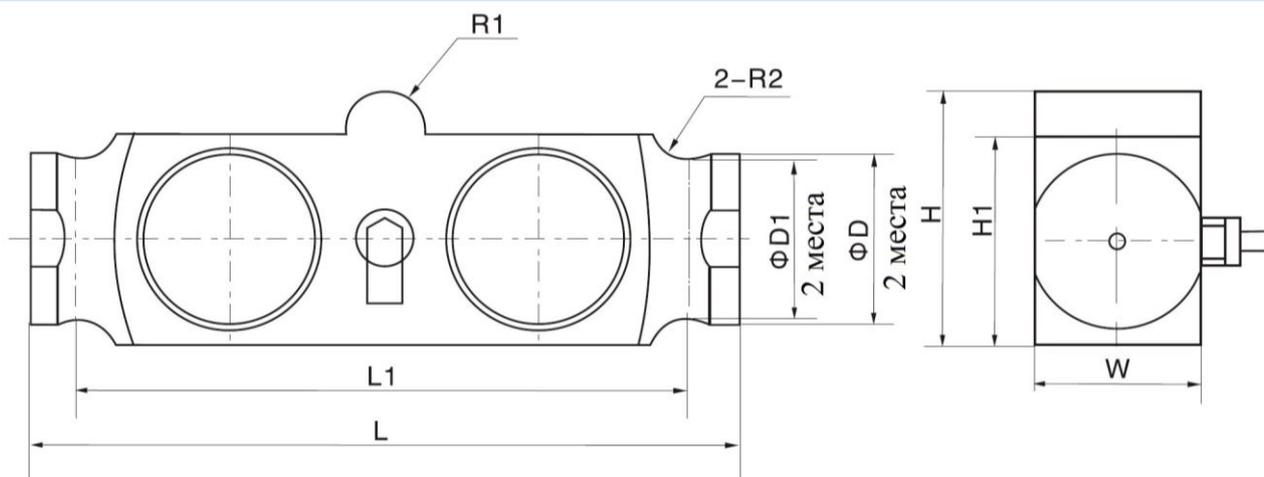
- Материал – конструкционная сталь с никелировкой



## Технические характеристики:

Номинальные нагрузки (НПИ, клб)	10, 15, 20, 25, 30, 40, <b>50; 60, 75, 100, 125</b>		
Класс точности	C3	Температурное отклонение НКП (%РКП/10°C)	≤ ± 0,026
Максимальное число поверочных Интервалов	3000	Входное сопротивление (Ом)	700 ± 5
Минимальный поверочный интервал	НПИ / 7500	Выходное сопротивление (Ом)	700 ± 5
		Сопротивление изоляции (МОм)	≥5000 (50В)
Чувствительность (РКП, мВ/В)	3,0 ± 0,003	Диапазон термокомпенсации (°С)	-10 ~ +40
		Рабочий диапазон температур (°С)	-35 ~ +65
Общая ошибка (%РКП)	≤ ± 0,020	Напряжение питания, рекомендуемое (В)	5 ~ 12
Ползучесть (%РКП/30мин)	≤ ± 0,020	Напряжение питания, максимальное (В)	18
Нелинейность (%РКП)	≤ ± 0,017	Предельная нагрузка (%НПИ)	150
Неповторяемость (%РКП)	≤ ± 0,01	Разрушающая нагрузка (%НПИ)	300
Баланс нуля (НКП, %РКП)	1,0	Класс защиты	IP67
		Длина кабеля (м)	13
		Тип кабеля	4-х – жильный экранированный Ø 6,3 мм
Температурное отклонение РКП (%РКП/10°C)	≤ ± 0,016		
Подключение	4-проводное: Красный – Питание (+); Черный – Питание (-); Зеленый – Сигнал (+); Белый – Сигнал (-); Прозрачный – Экран		

## Монтажно-габаритные размеры, мм:



Нагрузка, Клб	L	L1	H	H1	W	ØD	ØD1	R1	R2
10, 15, 20, 25	203,2	181,0	58,7	49,3	36,6	25,4	20,3	9,7	9,7
30, 40, 50SE, 60SE, 75SE	215,9	184,2	76,2	62,2	49,5	50,8	44,5	12,7	19,1
50, 60, 75, 100	292,1	254,0	88,1	74,7	49,3	55,9	43,2	25,4	19,1
100LE, 125	368,3	317,5	118,9	98,0	73,7	81,3	62,0	37,1	25,4