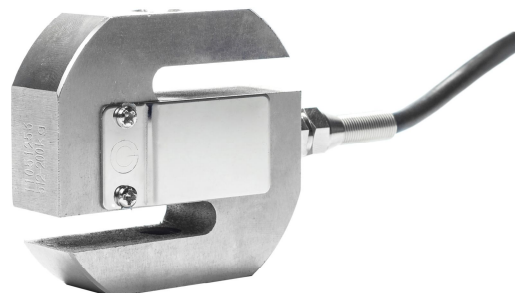
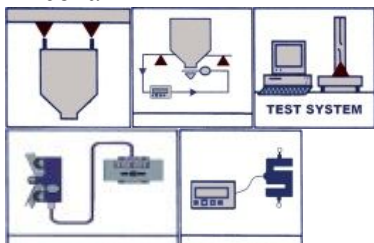




### Характерные особенности:

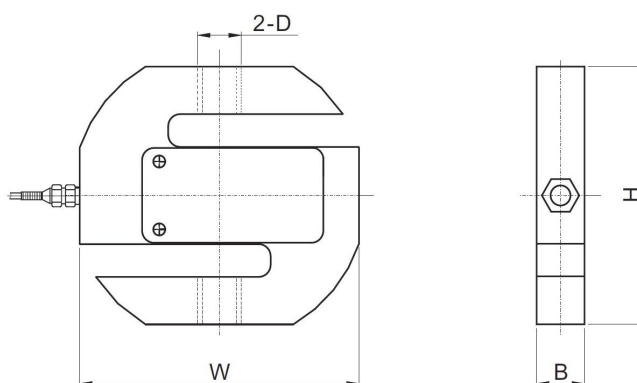
- Материал – конструкционная сталь с никелировкой
- Датчик работает на растяжение и сжатие
- Уменьшенная конструктивная высота



### Технические характеристики:

Номинальные нагрузки (НПИ)	20; 50; 75; 100; 150; 200; 250; 300; 500 кг; 1; 2; 3 т		
Класс точности	C3	Температурное отклонение НКП (%РКП/10°C)	≤ ± 0,015
Максимальное число поверочных интервалов	3000	Входное сопротивление (Ом)	375 ± 5
Минимальный поверочный интервал	НПИ / 7500	Выходное сопротивление (Ом)	350 ± 3
		Сопротивление изоляции (МОм)	≥ 5000 (50В)
Чувствительность (РКП, мВ/В)	2,0 ± 0,004	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)	≤ ± 0,016	Напряжение питания, максимальное (В)	18
Нелинейность (%РКП)	≤ ± 0,017	Предельная нагрузка (%НПИ)	150
Неповторяемость (%РКП)	≤ ± 0,01	Разрушающая нагрузка (%НПИ)	200
Баланс нуля (НКП, %РКП)	± 1,0	Класс защиты	IP67
Температурное отклонение РКП (%РКП/10°C)	≤ ± 0,011	Длина кабеля (м)	3,5
		Тип кабеля	4-х – жильный экранированный Ø 5,7 мм
Подключение	4-проводное: Красный – Питание (+); Черный – Питание (-); Зеленый – Сигнал (+); Белый – Сигнал (-); Прозрачный - Экран		

### Габаритные и подсоединительные размеры, мм



нагрузки, кг \ размеры	D	B	W	H
20, 50, 75, 100, 150	M8X1	12	70	64
200, 250, 300, 500	M12X1.75	20	70	64
1000	M12X1.75	25	70	64
2000, 3000	M20X1.5	32	86	92