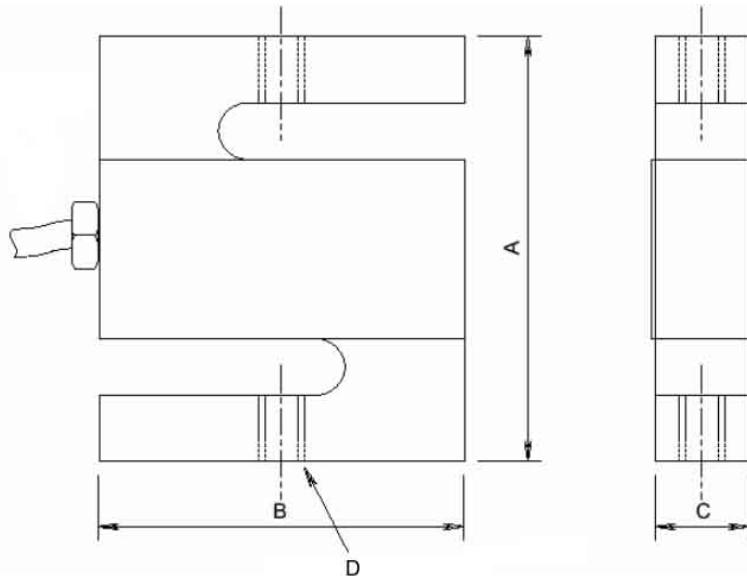


## Тензодатчик исполнение 1

### Использование

S-образный тензодатчик выполнен из легированного сплава и используется для взвешивания бункеров, резервуаров, а также применяется для динамометров и крановых весов.

Датчик имеет степень защиты IP66 (пыленепроницаемый и защищен от сильного водяного потока).



### Спецификации

Нагрузка	: 50, 100, 200, 300, 500, 1000, 2000, 5000, 10000 кг
Режим работы	: сжатие / растяжение
Чувствительность	: 2.0 мВ/В
Общая ошибка	: < 0.02%
Трэкинг ноля	: < 2.0%
Безопасная перегрузка	: 150%
Тип защиты	: IP66
Питание:	: 5-12В AC/DC
Мах напряжение	: 20В AC/DC
Вх. сопротивление	: 400±20 Ом
Вых. сопротивление:	: 350±3 Ом
Сопротивление изоляции:	: > 2000 МОм
Температура хранения	: -50~80°C
Раб. температура	: -25~60°C
Материал	: легированная сталь
Тип кабеля	: 4 провода в экране
Длина кабеля	: 3 м (стандарт)

Нагрузка	РАЗМЕРЫ				
	A	B	C	D	Масса
50кг...200 кг	76.2 мм	50.8 мм	19 мм	M12x1.75	0.65 кг
300 кг...1т	76.2 мм	50.8 мм	28.2 мм	M12x1.75	0.8 кг
2т...5т	108 мм	76.2 мм	25.4 мм	M18x1.5	1.5 кг
10т	177.8 мм	125 мм	50.8 мм	M30x2	7.5 кг

### Расцветка и назначение проводов

**INPUT +** - красный,      **OUTPUT +** - зеленый,  
**INPUT -** - черный,      **OUTPUT -** - белый.