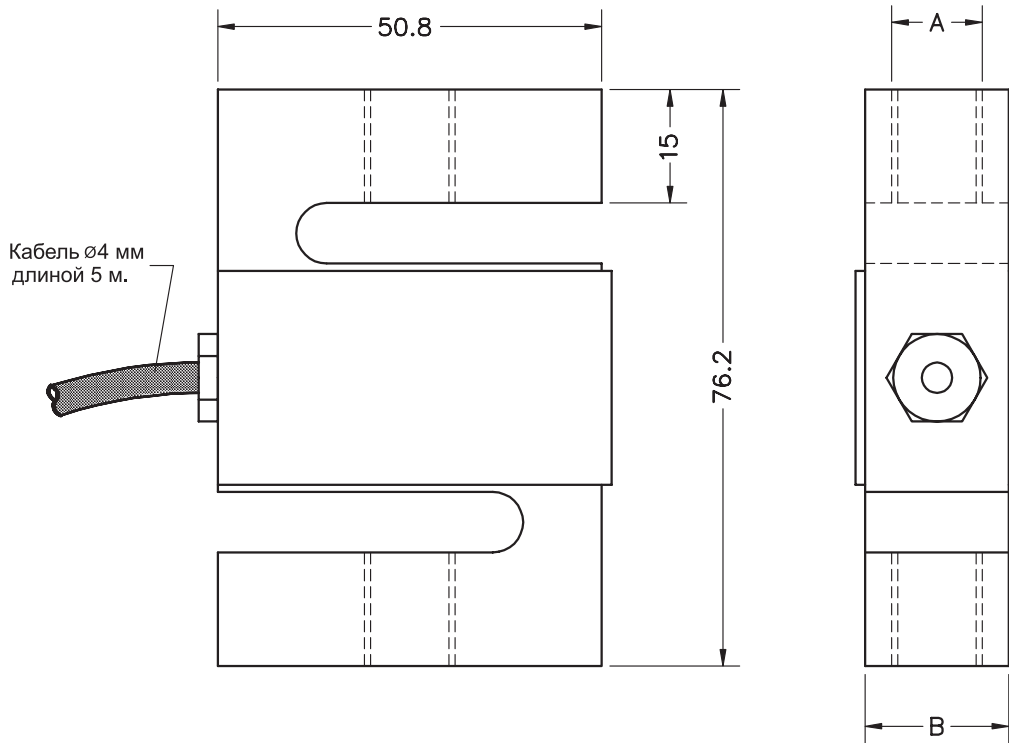


- Тензодатчик на сжатие/растяжение
- 3000 делений по O.I.M.L. R60 класс C
- Измерительный элемент из стального сплава
- Степень защиты IP 67 (EN 60529)
- Никелиевое покрытие для защиты от коррозии

Модель	Номинальная нагрузка НН	Класс точности п. OIML	Минимальная дискретность $v_{min}$	Допустимая перегрузка	Предельная перегрузка
610 50 кг	50 кг	3000	5 г	75 кг	150 кг
610 100 кг	100 кг	3000	10 г	150 кг	300 кг
610 250 кг	250 кг	3000	25 г	375 кг	750 кг
610 500 кг	500 кг	3000	50 г	750 кг	1500 кг
610 1000 кг	1000 кг	3000	100 г	1200 кг	2000 кг

# МОДЕЛЬ 610



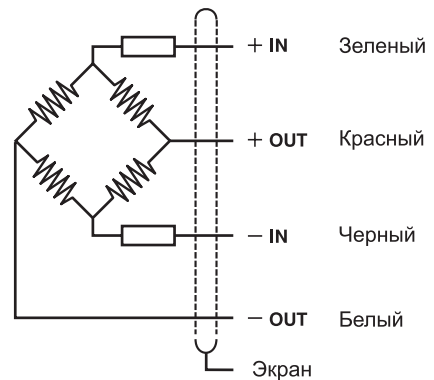
Номинальная нагрузка	A	B	Масса
50-100 кг	M10x1.5	15	0.5 кг.
250-500 кг	M12x1.75	19	0.6 кг.
1000 кг	M12x1.75	25	0.7 кг.

Все размеры в мм.

ХАРАКТЕРИСТИКИ		
Номинальная нагрузка (НН)	50-100-250-500-1000	кг
Класс точности	3000	n.OIML
Минимальная нагрузка	0	%НН
Допустимая перегрузка	150	%НН (1)
Предельная перегрузка	300	%НН (2)
Комбинированная ошибка	<±0.017	%РКП
Повторяемость	<±0.015	%РКП
Температурный эффект: нуля сигнала	<±0.01	%РКП/5°C
	<±0.006	%РКП/5°C
Ползучесть (30 мин.)	<±0.016	%РКП
Температ. диапазон с компенс. Температ. диапазон допустимый	-10...+40	°C
	-20...+70	°C
Номинальная чувствительность	3 ±0.25%	мВ/В
Напряжение питания номинальное	10	В
Напряжение питание макс.	15	В
Входное сопротивление	400±20	Ω
Выходное сопротивление	350±3	Ω
Значение нуля	<±2	%РКП
Сопротивление изоляции	>5000	МΩ
Максимальная деформация	0.3 - 0.5	мм

(1) Для 1000 кг: 120%  
(2) Для 1000 кг: 200 %

## ПОДКЛЮЧЕНИЕ



Полярность выходного сигнала при растяжении.