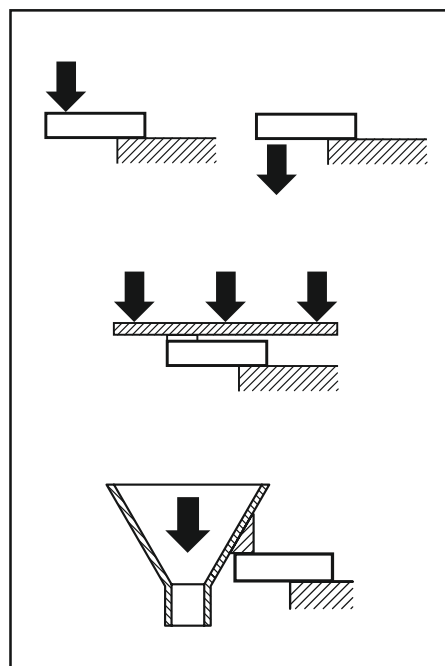
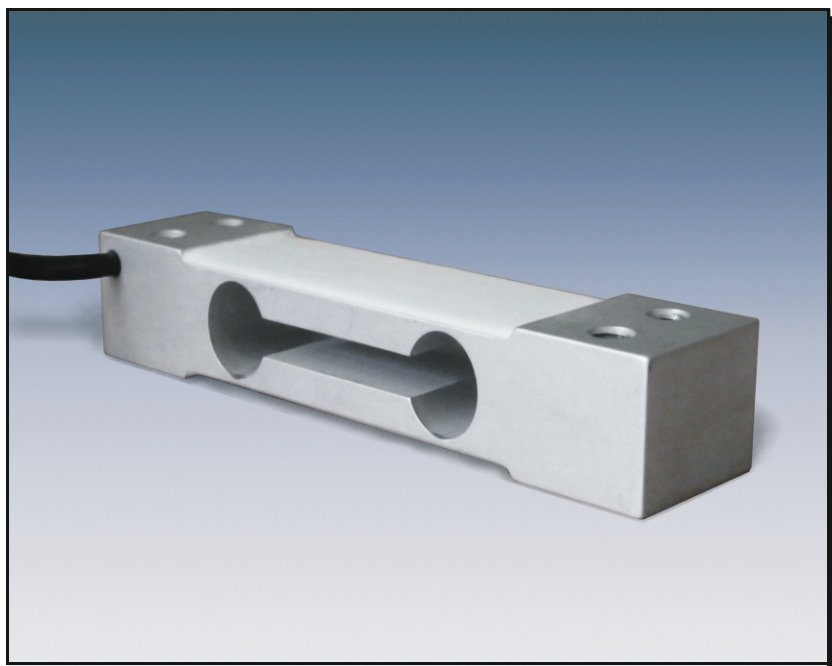




Консольная балка на изгиб

Алюминиевый упругий элемент

3000 делений по O.I.M.L. R60 класс C

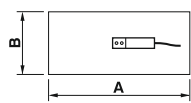
Степень защиты IP 66 (EN 60529)

Одноопорный тензодатчик. Высокая точность при угловой нагрузке

Применение:

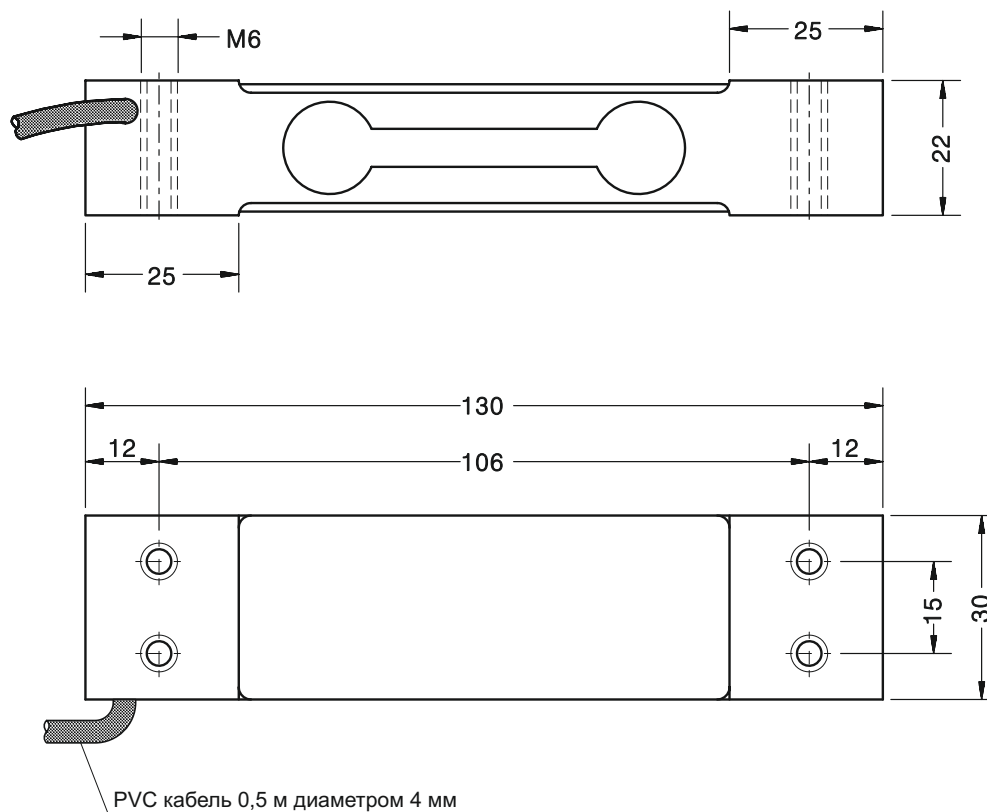
- для платформ 350 x 350 мм
- дозаторы

Модель	Номинальная нагрузка L_n	Класс точности п. OIML	Минимальное деление v_{min}	Допустимая нагрузка $150\% L_n$	Допустимая платформа $A \times B$ mm	Поверочных делений $1/3 L_n$
10205	5 kg	3000	0.7 g	7.5 kg	350 x 350	3000 v
10208	8 kg	3000	1 g	12 kg	350 x 350	3000 v
10210	10 kg	3000	1.3 g	15 kg	350 x 350	3000 v
10215	15 kg	3000	1.9 g	22.5 kg	350 x 350	3000 v
10220	20 kg	3000	2.5 g	30 kg	350 x 350	3000 v
10230	30 kg	3000	3.8 g	45 kg	350 x 350	3000 v
10250	50 kg	3000	6.3 g	75 kg	350 x 350	3000 v





MODEL 102



Размеры в мм.

Масса 0,2 кг.

ХАРАКТЕРИСТИКА			
Номинальная нагрузка(Ln)	3-5-8-10-15 20-30-50	кг	
Класс точности	3000	n. OIML	
Минимальная нагрузка	0	%Ln	
Допустимая перегрузка	150	%Ln	
Предельная перегрузка	200	%Ln	
Комбинированная ошибка	< ±0.017	%Sn	
Повторяемость	< ±0.01	%Sn	
Температурный дрейф: нуля сигнала	< ±0.01 < ±0.006	%Sn/5°K %Sn/5°K	
Ползучесть (30 минут)	< ±0.016	%Sn	
Рабочая температура	-10...+40	°C	
Температурный диапазон	-20...+70	°C	
РКП (Sn)	2 ±10%	mV/V	
Номинальное напряжение питания	10	B	
Максимальное напряж. питания	15	B	
Входное сопротивление	400±20	Ω	
Выходное сопротивление	350 ±3	Ω	
Выходное напряж. без нагрузки	< ±2	%Sn	
Сопротивление изоляции	> 5000	MΩ	
Допускаемое отклонение	0.3-0.5	mm	

Электрическое подключение

