

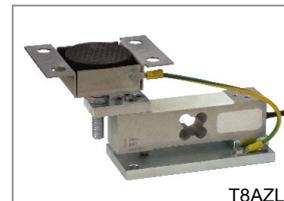


Изготовлено в соответствии со стандартами OIML R60.

Диапазон измерений от 5 кг до 50 кг



Узел встройки
(приобретается отдельно)



Может использоваться для систем, имеющих не менее 3 опор

- Нержавеющая сталь AISI 420
- Суммарная погрешность $\leq \pm 0,03\%$
- Степень защиты IP67

НПИ	кг	Платформа (мм)	Вес нетто (кг)
	10	400 x 400	1
	30	400 x 400	1
	50	400 x 400	1
	100	400 x 400	1
	200	400 x 400	1

Сертификация

- EAC** Соответствует правилам Евразийского таможенного союза.
- UK CA** Эквивалент маркировки CE для Соединенного Королевства.

СЕРТИФИКАТЫ ПО ЗАПРОСУ:

Отчет о калибровке

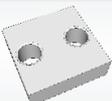
- Ex** ATEX II 1G 2D (зона 0-1-2-21-22) (CE UK CA)

- IECEx** (зона 0-1-2-20-21-22)

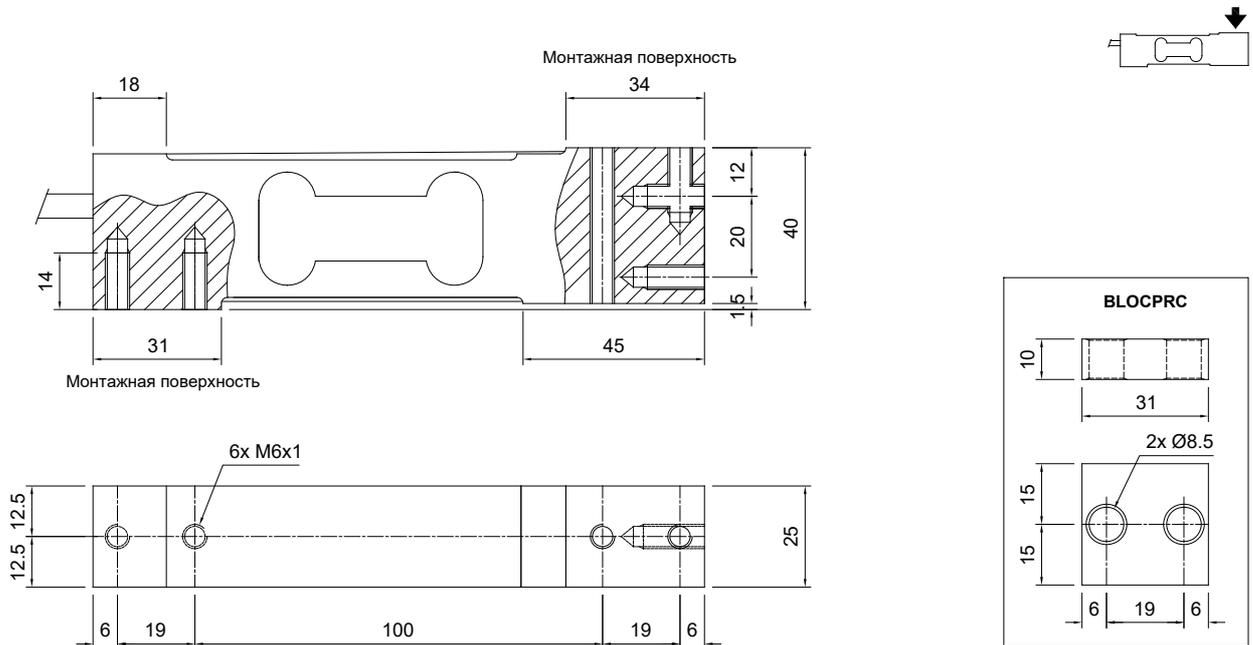
- EAC Ex** Соответствует правилам Евразийского таможенного союза для использования во взрывоопасных средах.

- Ex NIPSY** Соответствует требованиям китайского рынка для использования во взрывоопасных средах.

Дополнительные принадлежности

	ОПИСАНИЕ	КОД
	Проставка из нержавеющей стали.	BLOCPRC

Размеры (мм)



Для крепежных винтов датчика веса используйте момент затяжки, указанный в таблице.

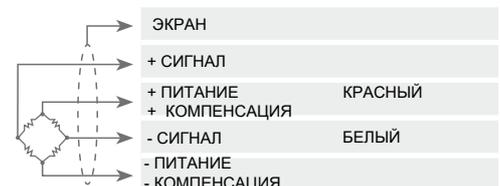
Винт	M6	
Класс прочности	6.8	8.8
Момент затяжки	7.5 Н·м	10 Н·м

Технические характеристики

Материал датчика	нержавеющая сталь AISI 420		
Номинальная нагрузка (Е макс.)	10 - 30 - 50 - 100 - 200 кг		
Комбинированная ошибка	≤±0.03%		
Степень защиты	IP67		
Номинальный выход	2 мВ/В ±10%	Входное сопротивление	385 Ω ±30
Температурный эффект на нуле	0.0025% °C	Выходное сопротивление	350 Ω ±3
Температурный эффект в интервале	0.0025% °C	Балансировка нуля	±1%
Компенсированный диапазон температур	-10 °C / +40 °C	Сопротивление изоляции	>2000 МΩ
Диапазон рабочих температур	-20 °C / +60 °C	Допустимая перегрузка (% от полной шкалы)	150%
Ползучесть при номинальной нагрузке за 30 минут	0.03%	Максимальная перегрузка (% от полной шкалы)	300%
Максимальное напряжение питания без повреждений	18 В	Деформация при номинальной нагрузке	0.5 мм

Электрическое подключение

Длина кабеля	6 м
Диаметр кабеля	5 мм
Сечение	6 x 0.20 мм ²



Компания оставляет за собой право вносить изменения в технические данные, чертежи и изображения без предварительного уведомления.