

BM6A

ТЕНЗОМЕТРИЧЕСКИЙ ДАТЧИК ВЕСА

Одноточечный тип

IP68

Класс
защиты

Гарантия
30
месяцев

Гарантия



Нержавеющая
сталь



торговые,
напольные весы,
дозировочное
оборудование



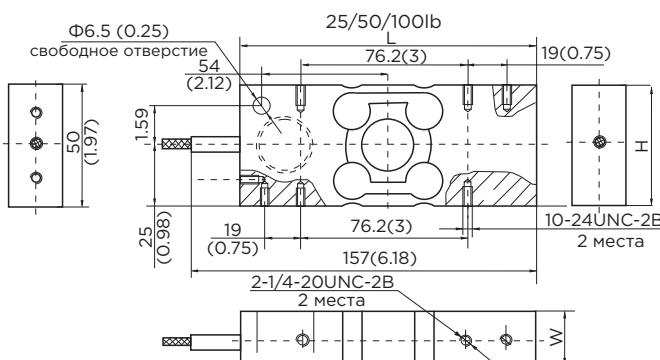
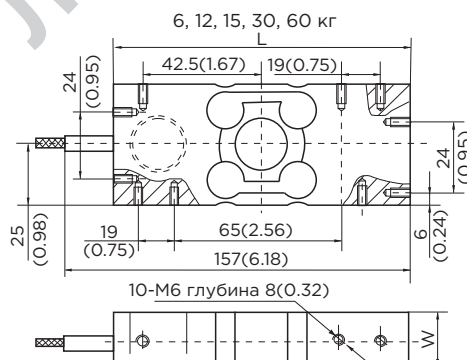
размер платформы
300*300 мм

Технические характеристики

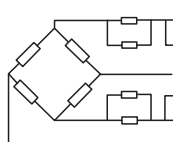
Максимальная нагрузка	кг	6/12/15/30/60	
	фунты (Klb)	25/50/100	
Класс точности		C2	C3
Максимальное количество поверочных интервалов	nmax	2000	3000
Минимальный поверочный интервал	vmin	E _{max} /5000	E _{max} /10000
Общая ошибка	(%НПВ)	≤±0.030	≤±0.020
Ползучесть	(%НПВ/30min)	≤±0.024	≤±0.016
Температурное отклонение чувствительности	(%НПВ/10°C)	≤±0.017	≤±0.011
Температурное отклонение нуля	(%НПВ/10°C)	≤±0.023	≤±0.015
Выходная чувствительность	(мВ/В)	2.0±0.2/2.0±0.002/3.0±0.2	
Входное сопротивление	(Ом)	400±20	
Выходное сопротивление	(Ом)	351±2.0	
Сопротивление изоляции	(МОм)	≥5000(50VDC)	
Баланс нуля	(%НПВ)	1.5	
Диапазон термокомпенсации	(°C)	-10--+40	
Рабочий диапазон температур	(°C)	-35--+70	
Диапазон напряжения питания	(В)	5-12(DC)	
Максимально допустимое напряжение питания	(В)	18(DC)	
Предельная нагрузка	(%НПВ)	150	
Разрушающая нагрузка	(%НПВ)	300	
Угловая коррекция		0.02%значения нагрузки/100мм	

Примечание: Выходная чувствительность S1 составляет 2.0±0.002мВ/В, выходная чувствительность модели с дюймовыми креплениями составляет 3.0±0.2мВ/В

Монтажно-габаритные размеры мм (в дюймах)



Размеры	L	H	W
Нагрузка			
6, 12, 15, 30кг	130(5.12)	50(1.96)	18.5(0.73)
60кг	130(5.12)	50(1.96)	23.5(0.92)
25lb	127.4(5.02)	50(1.96)	18.5(0.73)
50lb	127.4(5.02)	49.7(1.95)	18.5(0.73)
100lb	127.4(5.02)	46.3(1.82)	23.9(0.94)



Упит (+) Зеленый
Чувств. (+) Желтый
Увых (-) Красный
Чувств. (-) Синий
Упит (-) Черный
Увых (+) Белый

Кабель:

По требованию клиента кабель может быть 4-х или 6-ти жильный
Диаметр кабеля: 5 0,2 мм
Длина кабеля (4-х жильный): 3м
Длина кабеля (6-ти жильный): 6м