

ТЕНЗОМЕТРИЧЕСКИЙ ДАТЧИК ВЕСА

B9F

Двухопорный балочный тип



Класс
защиты



Гарантия



Нержавеющая
сталь



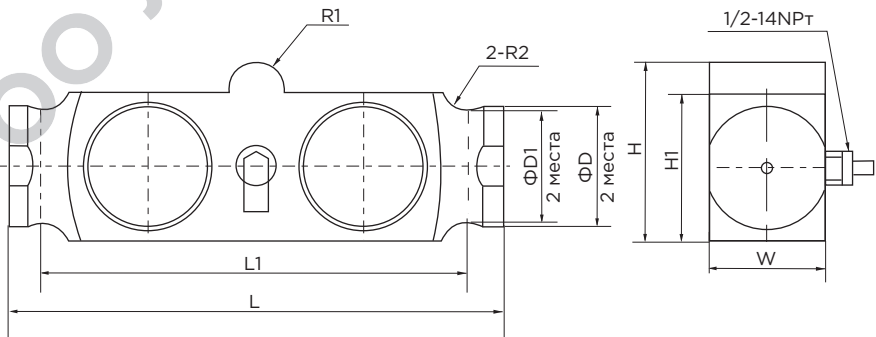
автомобильные
и вагонные весы,
системы взвешивания на
транспортных средствах
и взвешивание цистерн



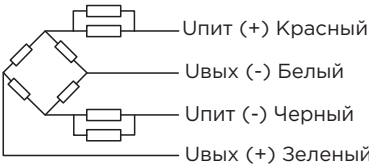
Технические характеристики

Максимальная нагрузка	фунты (Klb)	10/15/20/25/30/40/50/60/75			
Класс точности		C2	C3	A5S	A5M
Максимальное количество поверочных интервалов	nmax	2000	3000	5000	5000
Минимальный поверочный интервал	vmin	E _{max} /5000	E _{max} /10000	E _{max} /15000	E _{max} /15000
Общая ошибка	(%НПВ)	≤±0.030	≤±0.020	≤±0.018	≤±0.026
Ползучесть	(%НПВ/30min)	≤±0.024	≤±0.016	≤±0.012	≤±0.017
Температурное отклонение чувствительности	(%НПВ/10°C)	≤±0.017	≤±0.011	≤±0.009	≤±0.013
Температурное отклонение нуля	(%НПВ/10°C)	≤±0.023	≤±0.015	≤±0.010	≤±0.014
Выходная чувствительность	(мВ/В)	3.0±0.003			
Входное сопротивление	(Ом)	700±7			
Выходное сопротивление	(Ом)	703±4			
Сопротивление изоляции	(МОм)	≥5000(50VDC)			
Баланс нуля	(%НПВ)	1.0			
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			

Монтажно-габаритные размеры мм (в дюймах)



Кабель:
Экранированный,
4-х жильный, ПВХ
Длина кабеля: 9,3м
Диаметр кабеля: 5мм



Размеры	L	L1	H	H1	W	ΦD	ΦD1	R1	R2
Нагрузка									
10-25Klb	203.2 (8.0)	180.95 (7.12)	58.8 (2.31)	49.28 (1.94)	36.58 (1.44)	Φ25.4 (1.0)	Φ20.32 (0.8)	R9.52 (0.38)	R9.53 (0.37)
40-75Klb	215.9 (8.5)	184.15 (7.25)	76.12 (3.0)	62.23 (2.45)	49.53 (1.95)	Φ50.8 (2.0)	Φ44.45 (1.75)	R12.7 (0.5)	R19.05 (0.75)