

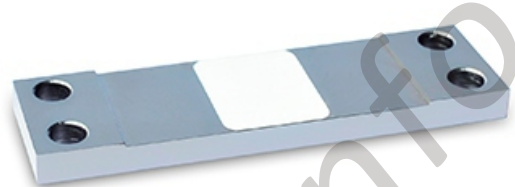
H2B

Описание:

H2B – тензометрический датчик типа минисенсор. Датчики минисенсоры применяются для изготовления весов и весоизмерительных систем на одном датчике, в основном применяется при изготовлении торговых, карманных, платформенных, напольных, кухонных весов, а также весов типа кантер, весов для младенцев, весов в ванную комнату. Полимерное покрытие тензорезисторов может обеспечивать класс защиты Минисенсора до **IP65**. Выбор датчика зависит от размеров платформы, точности и условий использования весов.

Характеристики:

- Нагрузка: **3110N**
- Материал исполнения: **Алюминиевый сплав**
- Гарантия: **12 месяцев**
- Комбинированная ошибка: **0,5**



Технические характеристики

Модель	H2B	
Нагрузка	ON	311
Общая ошибка	%F.S	0.5
Выходная чувствительность	mV/V	1.5±0.2
Нелинейность	%F.S	±0.3
Повторяемость	%F.S	±0.3
Гистерезис	%F.S	±0.5
Ползучесть	%F.S.5min	±0.05
Влияние температуры на ноль	%F.S/10°C	±0.2
Влияние температуры на интервал	%F.S/10°C	±0.05
Нулевой баланс	mV/V	±0.06
Входное сопротивление	Ω	375±5
Выходное сопротивление	Ω	350±5
Сопротивление изоляции	MΩ(50V)	≥2000
Рекомендуемое напряжение	V	≤10
Рабочий диапазон температур	°C	от -10°C до +40°C
Перегрузочная способность	%F.S	150
Рекомендуется использовать	Весы	

