



### Свойства

- Нагрузка: 100 - 300 кг (220 - 660 фунтов)
- Конструкция из алюминия
- Одноточечная платформа 600мм x 600мм (23 дюйма x 23 дюйма)
- Защита окружающей среды по IP66
- Материал анодирован для повышения эффективности защиты окружающей среды

Модель 1263 представляет собой эффективный тензодатчик с большой нагрузкой, разработанный для монтажа непосредственно на большие платформы.

Жесткая конструкция обеспечивает большую устойчивость по отношению к боковой силе и позволяет использовать тензодатчик в широком спектре областей применения, включая настольные весы, проверку веса и процессы, требующие взвешивания.

Особое защитное покрытие, устойчивое к влаге, обеспечивает долговременную стабильность во всем диапазоне компенсируемых температур.

Модель 1263 – это высокоточный, недорогой тензодатчик для производителей весов, отвечающий современным требованиям.

**Кроме того, TedeA-Huntleigh может предложить:**

Тензодатчик модели 1320 высокой грузоподъемности для более крупных платформ производства TedeA-Huntleigh.

Сделанный из алюминия и запаянный согласно IP66 этот датчик идеально подходит для висячих весов, взвешивания бункеров и баков.

Для получения более подробной информации свяжитесь, пожалуйста, с заводом или своим локальным дистрибьютором.



Transducers

[www.dkl.ua](http://www.dkl.ua)

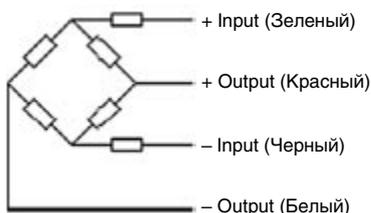
Contact Info

[admin@dkl.ua](mailto:admin@dkl.ua)

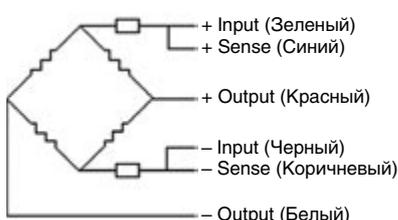
t/f: (044)568-53-62

КЛАСС	E	F	G	ЕДИНИЦЫ ИЗМЕРЕНИЯ
Номинальная грузоподъемность	100, 150, 200, 250, 300			кг
Номинальная выходная мощность	2.0 ±10%			мВ/В
Итоговая ошибка*	0.030	0.020	0.020	±% от номинальной выходной мощности
Возврат на нуль через 30 минут	0.050	0.025	0.017	±% от примененной нагрузки
Влияние температуры: на вывод	0.0030	0.0014	0.0010	±% от примененной нагрузки/°C
Влияние температуры: на ноль	0.0100	0.0060	0.0040	±% от примененной нагрузки/°C
Эксцентрическая нагрузка	0.005	0.005	0.0033	±% от примененной нагрузки/см
Нулевое положение	2.5			±% от номинальной выходной мощности
Диапазон температур: рабочих	-30 — +70			°C
Диапазон температур: компенсированных	-10 — +40			°C
Безопасная перегрузка	150			% номинальной грузоподъемности
Избыточная перегрузка	250			% номинальной грузоподъемности
Питание: рекомендованное	10			Вольт переменного/постоянного тока
Питание: максимальное	15			Вольт переменного/постоянного тока
Входной импеданс	415 ±15			Ом
Выходной импеданс	350 ±3			Ом
Импеданс изоляции	>5000			МегаОм
Деформация при номинальной грузоподъемности	<0.4			мм
Вес: Все типы	1.96			кг
Конструкция:	Анодированный алюминий			
Тип цепи	Сбалансированная			
Защита окружающей среды	IP66			
Кабель	1.5 метра (стандарт), 6 проводов, полихлорвиниловая оболочка, двойной незаземленный экран			
	По желанию можно использовать 6 проводов			
Аттестация				

## Схема проводки



## Дополнительно



## Наружные размеры для любой нагрузки (в мм)

