

Модель 614

Тензодатчики типа S

Новинка



Свойства

- Нагрузка: 50 - 300 кг (110 - 661 фунт)
- Конструкция из анодированного алюминия
- Используется по принципу растяжения или сжатия
- Подходит для висячих весов
- Идеально подходит для превращения механических весов в электронные
- Защита окружающей среды по IP67

Конкурентоспособные цены на модель 614 тип S производства компании Tedea-Huntleigh не умаляют ее работоспособности или точности. При этом дешевизна модели делает электронное взвешивание выгодным для компаний, которые раньше не находили по покупке таких устройств экономически оправданным.

Тензодатчики 614 тип S производства компании Tedea-Huntleigh являются уникальными приборами для измерения силы. Они сочетают в себе высокую точность и долговременную стабильность и не только соответствуют самым суровым требованиям к современному электронному весовому оборудованию, но и превышают их.

Модель 614 изготовлена из анодированного алюминия и имеет класс защиты IP67. Это удешевленный вариант для работы в менее суровых условиях.

600 серия тензодатчиков типа S идеально подходит для превращения механических мостовых и платформенных весов в электронные; кроме того, ее можно использовать в весовых платформах, при взвешивании бункеров, измерении силы и во многих других промышленных областях.

Этот вариант нужно рассмотреть в любом применении, имеющем отношение к сжатию.



Transducers

www.dkl-rfws.ua

Contact Info

admin@dkl.ua

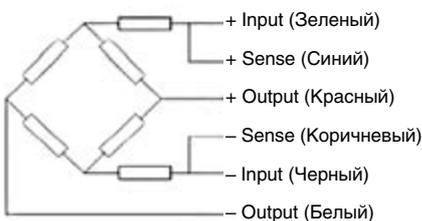
t/f: (044)568-53-62

КЛАСС	E	F	G*	ЕДИНИЦЫ ИЗМЕРЕНИЯ
Номинальная грузоподъемность	50, 100,200,300			кг
Номинальная выходная мощность	2.0			мВ/В
Допуск номинальной выходной мощности*	0.02			± мВ/В
Нулевое положение	0.02			± мВ/В
Общая ошибка - по OIML R60	0.05	0.03	0.02	% от номинальной выходной мощности
Возврат на ноль через 30 мин.	0.05	0.03	0.017	± % нагрузки
Влияние температуры: на ноль	0.01	0.006	0.004	% от номинальной выходной мощности/ °С
Влияние температуры: на выход	0.003	0.0014	0.0012	±% от нагрузки/ °С
Влияние температуры: компенсированных	-10 — +40			°С
Влияние температуры: безопасных	-30 — +70			°С
Максимально безопасная статическая перегрузка (центральная загрузка)	150			% от номинальной грузоподъемности
Исключительная статическая перегрузка (центральная загрузка)	300			% от номинальной грузоподъемности
Питание рекомендованное	10			Вольт переменного/постоянного тока
Питание максимальное	15			Вольт переменного/постоянного тока
Входной импеданс	415 ±20			Ом
Выходной импеданс	350 ±3			Ом
Сопrotивление проводки	>2000			МегаОм
Длина кабеля	3			М
Вес (номинальный)	0.4			кг
Тип кабеля	3 метра, 6 жил, 26 AWG, оплетка, полихлорвиниловая оболочка			
Цветовой код	+exc-зел, +sig-кр, +sen-син -exc-кор, -sig-бел, -sen-черн			
Конструкция	Конструкция из анодированного алюминия			
Тип компенсационной цепи	Сбалансированная			
защита окружающей среды	IP67			
Номинальные размеры	284.000.00-3			

* Допуск номинальной выходной мощности ±0.02 мВ/В (дополнительно)

Схема проводки

Сбалансированная компенсация температуры



Внешние размеры для любой нагрузки (в мм)

