



ЗАКАЗАТЬ

Тензодатчик KELI колонный ZSF применяется в качестве чувствительного элемента в автомобильных весах, железнодорожных весах, осевых весах, напольных весах. Колонный тензодатчик ZSF имеет действующее свидетельство реестра средств измерений Российской Федерации.

Технические характеристики

Наименование	Значение
Тип	Колонный
НПИ	5т, 10 т, 15 т, 20 т, 25 т, 30 т, 40 т, 50 т, 60 т
Класс точности	C3; C4; C5 OIML
Чувствительность	2.0±0.002 мВ/В
Ползучесть (30 мин)	±0.01% F.S
Температурное отклонение нуля	±0.015% F.S./10°C
Температурное отклонение чувствительности	±0.015% F.S./10°C
Входное сопротивление	400±20 Ω
Выходное сопротивление	352±3 Ω
Сопротивление изоляции	≥5000 MΩ
Рабочий диапазон температур	-40...+40°C
Предельно допустимая нагрузка	150% F.S
Разрушающая нагрузка	200% F.S
Рекомендуемое напряжение питания, V, DC	10-12 В
Максимальное напряжение питания, V, DC	15 В
Класс защиты	IP68
Материал упругого тела	Легированная сталь, Нержавеющая сталь
Кабель	8 (10 т); 10 (15 т); 12 (20-25 т); 14 (30 т); 16 (40-60 т); 6 мм (d)

Чертеж:

