



## Датчик тензометрический DBM14K-C3-30t-20B6,ZEMIC



Стоимость

489 руб.\*

\* цена может отличаться, предложение не является публичной офертой



## Характеристики

Артикул	УП000014272
Производитель	Zemic
Картинки	Array
Тип	колонные
Класс	цифровые
Нагрузка, кг	30К
Материал исполнения	нержавеющая сталь
Класс защиты	IP68
Класс точности	C3
Нулевая точка мВ/В	$\pm 1,0$
Ползучесть (30мин.) %РКП	$\leq 0.017$
Влияние температуры на нулевую точку %/10°C	$\leq 0.014$
Влияние температуры на вых.значение %/10°C	$\leq 0.011$
Сопротивление Входное $\Omega$	$700 \pm 7$
Сопротивление Выходное $\Omega$	$700 \pm 7$
Сопротивление Изоляции М $\Omega$	$> 5000$
Компенс.диапазон температур °С	-10 ~ +40
Диапазон рабочих температур °С	-20 ~ +65
Перегруз без разрушения %Макс.Н.	150
Номин. относ. вых. сигнал (РКП) мВ/В	$2.0 \pm 0.2$
Напряжение возбуждения минимальное В	6
Напряжение возбуждения рекоменд. В	9
Напряжение возбуждения максимальное В	24
Интерфейс обмена данными	RS-485(4-проводный)
Количество адресов шины	Максимально 32
Максимальная длина линии связи	1000 м
Кабель	$\varnothing 5 \times 6P \times 20m$



## Описание

DBM14K -тензометрический датчик стержневого (колонного) типа. Стержневой тип датчиков применяется для изготовления/модернизации автомобильных, вагонных, многотонных бункерных весов, а также в испытательных стендах и контрольно-измерительном оборудовании. Благодаря высоким метрологическим характеристикам этот тип датчиков находит широкое применение во многих промышленных системах весоизмерения. Тензодатчик DBM14K может применяться в тяжелых промышленных условиях (щелочных и кислотных средах). Корпус выполнен из нержавеющей стали с применением лазерной сварки, класс защиты тензодатчика IP68 (полная пыле- и влагозащищенность). Длина кабельной разводки от цифрового преобразователя до весовой системы может составлять до 1000 метров.



# Ждем Вашего звонка!

Наши контакты в шапке документа. Менеджеры всегда на связи. Ваша задача нам по силам!

*А пока, мы работаем над другими проектами =)*

**Генеральный Директор  
Волгоградского Завода  
Весоизмерительной Техники:**  
*Евгений Владимирович Остапенко*

20 мая 2024