



VISHAY INTERTECHNOLOGY, INC.

ТЕНЗОДАТЧИКИ

ТЕНЗОДАТЧИКИ

Vishay Celtron

КРАТКИЙ ОБЗОР





Тензодатчики

Vishay Celtron

Изделие	Описание	Номинальная нагрузка
Одноточечные Тензодатчики из алюминиевых сплавов		
LOC ME 	<ul style="list-style-type: none"> • Материал: Алюминий (анодированный) • Применение: Весы платформенные, торговые весы, счетные весы • Размеры платформы 40x60 см • Класс защиты IP 66 	5, 7, 10, 15, 20, 30, 50, 60, 75, 100, 150,
LOC LE 	<ul style="list-style-type: none"> • Сертификаты: OIML C3 (5-500кг), OIML C6 (500-1000кг) NTEP III 5000 S (5-500 кг) • Взаимозаменяемость: Vishay Tedeo-Huntleigh 1263 (LOC ME, 1250/1252 (LOC LE, 1042 (LOC SE) 	250, 300, 500, 635, 800, 1000 кг
LPS SE 	<ul style="list-style-type: none"> • Материал: Алюминий (анодированный) • Применение: торговые весы, счетные весы, станки для расфасовки, дозировки и наполнения 	0.6, 1, 2, 3 кг
LPS ME 	<ul style="list-style-type: none"> • Размер платформы: LPS-SE 20x20см, LPS-ME 30x30см, LPS-LE 40x40см • Класс защиты IP66 • Сертификаты: OIML C3, NTEP III 5000 S (LPS-LE) 	6, 10, 15, 20, 30, 35 кг
LPS LE 	<ul style="list-style-type: none"> • Взаимозаменяемость: Vishay Tedeo-Huntleigh 1006 (LPS SE), 1022 (LPS ME), 1242 (LPS LE) 	60, 100, 200 кг
НОС 	<ul style="list-style-type: none"> • Материал: Алюминий (анодированный) • Применение: Весы Платформенные, амбарные, ленточный транспортер для взвешивания • Размер платформы: 120x120 см • Сертификаты: OIML C3, FM • Класс защиты IP66 • Взаимозаменяемость: Vishay Tedeo-Huntleigh 1320 	750, 1000, 2000 кг
Тензодатчики S-типа		
STC/STC-SS 	<ul style="list-style-type: none"> • Материал: Стальной сплав, с никелевым покрытием или нержавеющей сталь • Применение: амбарные весы, ленточный транспортер для взвешивания • Класс защиты IP67 • Класс точности: NTEP III 5000 и III 10000 S (250 – 2000 Фунтов), FM • Взаимозаменяемость: Vishay Sensortronics 60001 и 60050 Vishay Tedeo-Huntleigh 615 и 616 	25, 50, 75, 100, 250, 500, 750, 1000, 1500, 2000, 2500, 5000 кг 250, 300, 500, 750, 1000, 1500, 2000, 2500, 3000, 5000, 7500, 10000, 15000, 20000, 40000 фунты
Балочный тензодатчик		
SQB/SQB-SS/SEB 	<ul style="list-style-type: none"> • Материал: Стальной сплав, с никелевым покрытием или нержавеющей сталь • Применение: Платформенные весы, амбарные весы • Класс точности: SQB - NTEP III 5000M (1 – 10 Фунтов), FM SEB- OIML C3 (0.5 – 2.5 кг), FM • Класс защиты IP67 • Взаимозаменяемость: Vishay Sensortronics 65023, Vishay Tedeo-Huntleigh 3410, Vishay Revere 5123 	250, 500, 1000, 1500, 2000, 2500, 5000 кг 500, 1000, 2000, 2500, 3000, 4000, 5000, 10000, 15000, 20000 фунты



Изделие	Описание	Номинальная нагрузка
Двусторонние балочные Датчики веса		
DSR/DSR-SS 	<ul style="list-style-type: none"> • Материал: Стальной сплав с никелевым покрытием или нержавеющая сталь • Применение: дозировка, смешивание контроль уровня и количества, бункерные и силосные весы • Класс защиты IP67, FM • Взаимозаменяемость: Vishay Sensortronics 65016, Vishay Revere 5203/9203 	1000, 1500, 2000, 2500, 3000, 5000, 10000, 15000, 20000, 25000, 50000, 75000 фунты
DSR-HSS 	<ul style="list-style-type: none"> • Материал: нержавеющая сталь, сварная конструкция • Применение: дозировка, смешивание контроль уровня и количества, бункерные и силосные весы • Класс защиты IP68, FM • Взаимозаменяемость: Vishay Sensortronics 65016-0104W 	2000, 2500, 3000, 5000, 10000, 15000, 20000, 25000, 50000, 75000 фунты
DLB 	<ul style="list-style-type: none"> • Материал: Стальной сплав, с никелевым покрытием • Применение: Автомобильные и железнодорожные весы • Класс защиты IP67 • Сертификаты: NTEP III 10000M, FM • Взаимозаменяемость: Vishay Sensortronics 65040 	25000, 40000, 50000, 60000, 75000, 100000, 125000 фунты
CLB 	<ul style="list-style-type: none"> • Материал: Стальной сплав с никелевым покрытием • Применение: Автомобильные и железнодорожные весы, бункерные и силосные весы • Класс защиты IP67 • Сертификаты: NTEP III 10000M, FM • Взаимозаменяемость: Vishay Sensortronics 65058, Vishay Tedea-Huntleigh 4158, Vishay Revere 5303 	20000, 25000, 40000, 50000, 60000, 75000, 100000, 125000 фунты
CSB 	<ul style="list-style-type: none"> • Материал: Стальной сплав с никелевым покрытием. • Применение: Автомобильные и железнодорожные весы, бункерные и силосные весы • Класс защиты IP67 • Сертификаты NTEP III 10000, FM • Взаимозаменяемость: Vishay Sensortronics 60058, Vishay Revere 5103 	5000, 10000, 20000, 30000, 40000, 50000, 60000, 100000, 150000 фунты
MDB/MBD-H 	<ul style="list-style-type: none"> • MDB: Стальной сплав, с никелевым покрытием, • Класс защиты IP67 • MDB-H: Стальной сплав с никелевым покрытием, сварная конструкция, герметичный • Класс защиты IP68 • Применение: Автомобильные и железнодорожные весы 	10000, 20000, 25000, 30000, 40000, 50000 кг
Компрессионные Тензодатчики		
PSD 	<ul style="list-style-type: none"> • Материал: Стальной сплав с никелевым покрытием, низкопрофильный • Применение: Автомобильные и силосные весы • Класс точности OIML C3 • Класс защиты IP67 	2500, 5000, 10000, 25000 кг
LCD 	<ul style="list-style-type: none"> • Материал: Стальной сплав с никелевым покрытием • Применение: Автомобильные и силосные весы • Класс защиты IP67 • Взаимозаменяемость: Interface 1211 	5000, 10000, 25000, 50000, 100000 фунты

Примечание В спецификации на представленные здесь изделия могут быть внесены изменения без уведомления. Компания Vishay Intertechnology, Inc или любая другая компания, действующая от ее имени, не принимают на себя никакой ответственности или обязательств за любые ошибки или неточности. Представленная здесь информация предназначена только для описания продукции. Данным документом не передаются никакая лицензия, явно выраженная или подразумеваемая, процессуальным отводом или иначе по любым правам интеллектуальной собственности, за исключением того, как это предусмотрено в сроках и условиях, определенных компанией Vishay для продажи таких изделий. Компания Vishay не принимает никакой ответственности вообще и отказывается от любой специальной или подразумеваемой гарантии, в частности, в отношении продажи и/или использования продукции компании Vishay, включая ответственность или гарантии, относящиеся к пригодности продукции для специфической цели, обязательство по обеспечению высокого спроса или в отношении нарушения любого патентного, авторского или другого права интеллектуальной собственности. Представленная здесь продукция не предназначена для использования в медицинских, спасательных целях или для целей поддержания жизни. Клиенты, использующие или продающие эту продукцию для использования в таких целях, осуществляют это на основе собственного риска и соглашаются полностью возместить компании Vishay любые убытки, вытекающие из такого неправильного использования или продажи.

VISHAY MEASUREMENTS GROUP:

Vishay Micro-Measurements
Vishay Transducers
Vishay Systems—Weighing and Force Measurements



One of the World's Largest
Manufacturers
of Discrete Semiconductors and Passive Components

WORLDWIDE SALES CONTACTS

THE AMERICAS

UNITED STATES

VISHAY TRANSDUCERS AMERICAS
801 SENTOUS AVENUE
CITY OF INDUSTRY, CA 91748
UNITED STATES
PH: +1-800-872-4784 (TOLL FREE*)
+1-626-858-8899
FAX: +1-626-332-3418
E-MAIL: VT.US@VISHAYMG.COM
*US ONLY, OUTSIDE CALIFORNIA

ASIA

TAIWAN, R.O.C.

VISHAY TRANSDUCERS TAIWAN*
15 FL, NO. 86, SEC.1 SHINTAI 5TH RD.
SIJHIH CITY, TAIPEI, 22102
TAIWAN, R.O.C.
PH: +886-2-2696-0168
FAX: +886-2-2696-4965
E-MAIL: VT.ROC@VISHAYMG.COM
*ASIA EXCEPT P.R.C.

P.R.C.

VISHAY TRANSDUCERS CHINA
NO. 5 BINGUAN NAN DAO YOUYI RD.
HEXI DISTRICT
CODE 300061, TIANJIN, P.R.C.
PH: +86-22-2835-3503
FAX: +86-22-2835-7261
E-MAIL: VT.PRC@VISHAYMG.COM

EUROPE

UNITED KINGDOM

VISHAY MEASUREMENTS GROUP UK
STROUDLEY ROAD, BASINGSTOKE
HAMPSHIRE RG24 8FW
UNITED KINGDOM
PH: +44-125-646-2131
FAX: +44-125-647-1441
E-MAIL: VT.UK@VISHAYMG.COM

NETHERLANDS

VISHAY TRANSDUCERS THE NETHERLANDS
RAMSHOORN 7
P.O. BOX 6909
4802 HX BREDA
THE NETHERLANDS
PH: +31-76-548-0700
FAX: +31-76-541-2854
E-MAIL: VT.NL@VISHAYMG.COM

GERMANY

VISHAY MEASUREMENTS GROUP GERMANY
TATSCHENWEG 1
74078 HEILBRONN
GERMANY
PH: +49-7131-3901-260
FAX: +49-7131-3901-2666
E-MAIL: VT.DE@VISHAYMG.COM

ISRAEL

VISHAY MEASUREMENTS GROUP ISRAEL
5 HAZORAN STREET
P.O. BOX 8381, NEW INDUSTRIAL ZONE
NETANYA 42506
ISRAEL
PH: +972-9-863-8888
FAX: +972-9-863-8800
E-MAIL: VT.IL@VISHAYMG.COM

FRANCE

VISHAY MEASUREMENTS GROUP FRANCE
16 RUE FRANCIS VOVELLE
28000 CHARTRES
FRANCE
PH: +33-2-37-33-31-20
FAX: +33-2-37-33-31-29
E-MAIL: VT.FR@VISHAYMG.COM

www.vishaymg.com

www.vishay.com