

Сензори STEM с USB за събиране и анализиране на данни от експерименти или за контрол на околната среда за ДИРЕКТНО включване в компютър или лаптоп

Сензорите са с безплатен софтуер. Цените са в лева с ДДС.

USB Напрежение / Ток сензор



Модел. 0001: Обхват:-25V до +25V

Модел. 0002: Обхват:-60.0mV до +60.0mV

Модел. 0003: Обхват:-25V до +25V и -2.5V до +2.5V

Модел. 0004: Обхват:-3A до +3A, и -300mA до +300mA

Модел. 0005: Обхват:-3A до +3A

Модел. 0006: Обхват:-10 uA до +10u A

Модел. 0007: Обхват:-20mA до +20mA



Електрически заряд сензор - Кулонметър

Модел. 0008:

Обхват: от 0 до 22nC и от 0 до 220nC



Температура сензор

Модел. 0009: contact temperature сензор, Обхват:-50°C до 150 °C

Модел. 0010: infrared temperature сензор, Обхват:-70°C до 380 °C

Модел. 0011: Quick-temperature сензор, Обхват:-25°C до 100 °C

Модел. 0012: surface temperature сензор, Обхват:-30°C до 150 °C

Модел. 0013: High-temperature сензор, Обхват:-200°C до 1200 °C



Сила сензор

Модел. 0014: force измерване,

Обхват:-50N до +50 N



Разстояние сензор

Модел. 0015: distance измерване,

Обхват:20cm до 600cm и 20cm до 200cm



Фотобариера сензор

Модел. 0016: Една двойка фотобариери,

Photogate A + Photogate B



Ускорение сензор

Модел. 0017: 3-Axis Acceleration сензор,

Обхват: -6g до +6g



Светлина сензор

Модел. 0019: Light измерване

Обхват: 0 до 600LUX, 0 до 6000LUX, 0 до 150000LUX



Магнитен сензор

Модел. 0020:

Обхват:-64mT до +64mT



Гайгер-Мюлер брояч сензор радиоактивност

Модел. 0022:

Обхват: 0-40000с/min



Налягане на газ сензор

Модел. 0024: измерване на gas pressure,

Обхват:0 до 700kPa



Диференциално налягане на газ сензор

Модел. 0025: измерване на relative gas pressure,

Обхват:-20kPa до +20kPa



Скорост на вятъра сензор

Модел. 0031: измерване на the wind speed or air speed,

Обхват:0.3-45m/s, resolution 0.1m/s, accuracy $\pm 3\%$



pH сензор

Модел. 1002: измерване на the pH,

Обхват:0 до 14



Проводимост сензор

Модел. 1003: измерване на the conductivity,

Обхват:0 до 3000 $\mu\text{s/cm}$, 3000 до 30000 $\mu\text{s/cm}$



Кислород в газ

Модел. 1004: измерване на the oxygen concentration in gas,

Обхват:0 до 100 %



Разтворен кислород

Модел. 1005: измерване на the dissolved oxygen concentration,

Обхват:0 до 20 mg/L



CO2 Сензор въглероден диоксид

Модел. 1007: измерване на the CO2 concentration in gas (infrared),

Обхват:0 до 100000ppm



Влажност

Модел. 1008: измерване на the humidity,

Обхват:0 до 100 %



Колориметър / Мътност

Модел. 1009: colorimeter, Обхват:0 до 100 %

Модел. 1010: turbidimeter, Обхват:0 до 400 NTU



ECG сензор Електро КардиоГрама

Модел. 1011:

Обхват:-5 до + 5 mV



Честота на пулса сензор

Модел. 1024:

Обхват:40-160BPM, Resolution: 1BPM, Accuracy: ±1BPM



Йонен броят на капки сензор

Модел. 1036:

Обхват: 0~∞с/0~∞mL

Resolution:1с/0.1mL



Кислород в кръвта сензор

Модел. 1034A:

Обхват :

Oxyhemoglobin Saturation: 35 -100%

Пулс: 25 ~ 250/min

Температура на тялото: 30 -50°C

Resolution : Oxyhemoglobin Saturation: 1%, Pulse rate: 1BPM,

Body temperature: 0.1°C

Точност: Oxyhemoglobin Saturation:±2 (70-100%)

(There is no measured value when saturation is below 70%.)

Pulse rate: ± 1% (25-250BPM) Body temperature: 0.2°C



Кислород в кръвта сензор – без температура

Модел. 1034B:

Обхват:

Oxyhemoglobin Saturation: 35 -100%

Пулс: 25 ~ 250/min

Resolution : Oxyhemoglobin Saturation: 1%, Pulse rate: 1BPM,

Точност: Oxyhemoglobin Saturation:±2 (70-100%)

(There is no measured value when saturation is below 70%.)

Pulse rate: ± 1% (25-250BPM)

Номер	Сензори	Цена лева без ДДС	Цена лева с ДДС
1	Сензор за напрежение	165,57	198,68
2	Сензор за микро напрежение	190,4	228,48
3	Многодиапазонен сензор за напрежение	184,45	221,34
4	Многодиапазонен токов сензор	184,45	221,34
5	Сензор за ток	184,45	221,34
6	Микро токов сензор	184,45	221,34
7	Мили токов сензор	190,4	228,48
8	Сензор за електрически заряд	273,7	328,44
9	Температурен сензор	166,6	199,92
10	Сензор за топлинно излъчване	232,05	278,46
11	Сензор за бърза температура	136,85	164,22
12	Сензор за повърхностна температура	172,55	207,06
13	Високотемпературен сензор	202,3	242,76
14	Сензор за сила	208,25	249,90
15	Датчик за движение	184,45	221,34
16	Photogate сензор	208,25	249,90
17	3-осен сензор за ускорение	154,7	185,64
19	Светлинен сензор	190,4	228,48
20	Сензор за магнитно поле	142,8	171,36
21	Звуков сензор ниво	154,7	185,64
22	G-M сензор	362,95	435,54
23	Сензор за разпределение на светлината	273,7	328,44

Микроскопи

Motic Euromex Optika

София 1000; ул. "Хан Аспарух" 69

Микроскопски камери

Euromex Moticam Jenoptik

тел

Специализиран софтуер

VideoTestP.Instruments

0887 246 696

088 95 353 95

Учебни кабинети

WINLAB PHYWE NTL

e-mail: office@nfsbg.com

Микроскопски препарати

Lieder Euromex Konus

www.nfsbg.com

Сервиз

24	Сензор за налягане на газа	279,65	335,58
25	Сензор за относително налягане	322	386,40
27	Сензор за движение (2D)	945	1134,00
28	Сензор за микро сила	333,2	399,84
30	Сензор за микроразстояние	214,27	257,12
31	Сензор за скорост на вятъра	238	285,60
33	Сензор за сила на наклон	273,7	328,44
1002	pH сензор	243,95	292,74
1003	Сензор за проводимост	291,55	349,86
1005	DO-O2 сензор	952	1142,40
1007	"Сензор за CO2(инфрачервен) "	916,3	1099,56
1008	Сензор за влажност	154,7	185,64
1009	Колориметър	410,55	492,66
1010	Турбидиметър	392	470,40
1011	ЕКГ сензор	273	327,60
1012	Сензор за дишане	301	361,20
1013	ORP сензор	420	504,00
1014	SO2 сензор	1636,26	1963,51
1016	Сензор за алкохолен газ	233,75	280,50
1018	Нитратен йонен сензор	662,29	794,75
1019	Сензор за хлоридни йони	662,29	794,75
1020	Амониев йонен сензор	759,69	911,63
1024	Сензор за сърдечен ритъм	238	285,60
1034A	Сензор за кръвен кислород	798,65	958,38
1034 B	Сензор за кръвен кислород (без температурен сензор)	681,77	818,12
1036	Брояч на капки за моларни разтвори	255,85	307,02

Цените могат да се променят без предупреждение!

Въпроси и заявки на Order@nfsbg.com