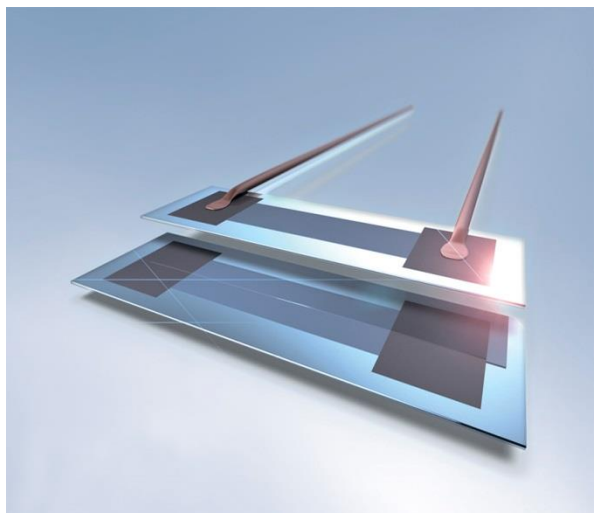


СмС тензотерм Рус

**Металлические
тензорезисторы**

www.sensor-sms.ru



Система обозначений для тензорезистора



Температурный диапазон: -10~+80°C

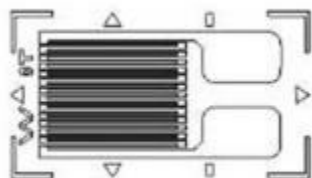
Коэффициент тензочувствительности, К: 2.0±1%

Стандартные сопротивления, Ом: 120, 350, 500, 1000

Гарантия: 3 года

Тип четверть мост

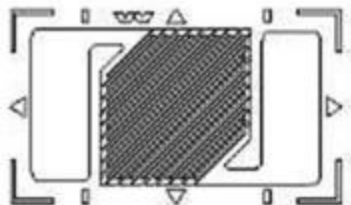
Тензорезистор АА



Тип тензорезистора	Четверть мост
Сопротивление, Ом	100 ; 175 ; 350 ; 500 ; 1000 ; 2000
Длина базы, мм	1 ; 1,5 ; 2 ; 3 ; 4 ; 6

Модель	Размер решетки	Размер подложки
BF120-1AA	1.0x3.14	4.7x4.0
BF120-3AA	3.0x2.44	6.6x3.4
BF175-3AA	3.0x2.6	4.6x4.7
BF350-1AA	1.0x3.75	4.8x4.7
BF350-1.5AA	1.7x3.85	5.1x4.2
BF350-2AA	2.1x3.4	7.3x4.1
BF350-3AA	3.2x3.1	8.2x4.1
BF350-4AA	4.1x3.1	9.3x3.9
BF350-5AA	5.0x2.9	10.3x3.9
BF350-6AA	6.0x2.9	7.3x4.6
BF500-3AA	3.0x3.6	5.0x5.0
BF1000-1.5AA	1.7x4.2	5.1x5.0
BF1000-2AA	2.1x4.0	5.1x5.0
BF1000-3AA	3.15x3.7	6.9x4.6
BF2000-3AA	3.0x4.2	6.6x5.0

Тензорезистор АВ

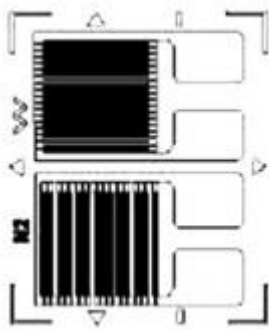


Тип тензорезистора	Четверть мост
Сопротивление, Ом	350 ; 1000
Длина базы, мм	1 ; 3

Модель	Размер решетки	Размер подложки
BF350-1AB	1.6x1.5	9.6x2.7
BF350-3AB	3.8x3.1	8.0x4.1
BF1000-3AB	3.8x3.1	8.0x4.1

Тип полумост

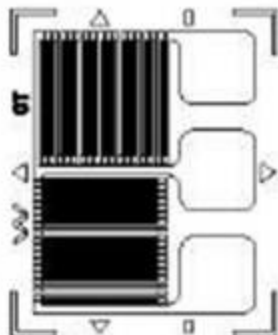
Тензорезистор ВВ



Тип тензорезистора	Полумост
Сопротивление, Ом	350 ; 1000
Длина базы, мм	2 ; 3

Модель	Размер решетки	Размер подложки
BF350-2BB	2.6x3.3	6.3x7.6
BF350-3BB	3.0x3.1	6.8x7.6
ZF1000-2BB	2.6x3.0	6.3x7.5
ZF1000-2BB	3.0x3.1	6.8x7.6

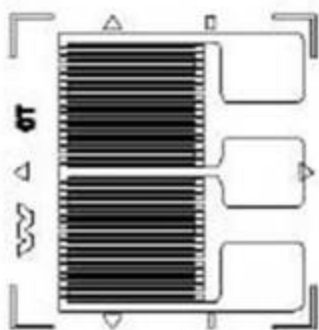
Тензорезистор ВВ-А



Тип тензорезистора Полумост
 Сопротивление, Ом 350 ; 1000
 Длина базы, мм 3

Модель	Размер решетки	Размер подложки
BF350-3BB-A	3.0x3.1	6.8x7.6
ZF1000-3BB-A	3.0x3.1	6.8x7.6

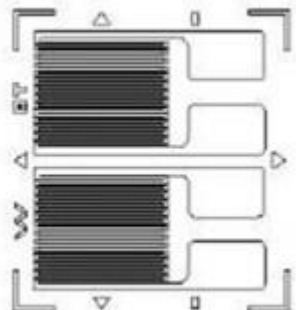
Тензорезистор FB-А



Тип тензорезистора Полумост
 Сопротивление, Ом 350 ; 1000
 Длина базы, мм 3

Модель	Размер решетки	Размер подложки
BF350-3FB-A	3.1x3.1	7.2x7.6
ZF1000-3FB-A	3.0x3.3	7.1x7.8

Тензорезистор FB



Тип тензорезистора	Полумост
Сопротивление, Ом	100 ; 350 ; 1000
Длина базы, мм	2 ; 3 ; 4 ; 6

Модель	Размер решетки	Размер подложки
BF350-2FB	2.0x3.2	5.7x7.7
BF350-3FB	3.1x3.1	7.2x7.6
BF350-4FB	4.0x2.7	8.1x6.9
BF350-6FB	6.0x2.7	10.3x6.9
ZF1000-2FB	2.0x3.2	5.7x7.7
ZF1000-3FB	3.0x3.3	7.1x7.8

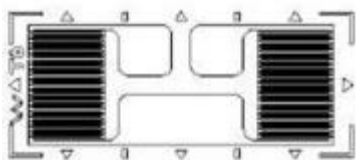
Тензорезистор GB-A



Тип тензорезистора	Полумост
Сопротивление, Ом	350 ; 1000
Длина базы, мм	2

Модель	Размер решетки	Размер подложки
BF350-2GB-A-7.0	2.1x4.4	10.9x5.4
ZF1000-2GB-A-7.0	2.1x4.4	10.9x5.4

Тензорезистор GB



Тип тензорезистора	Полумост
Сопротивление, Ом	100 ; 350 ; 500 ; 700 ; 1000
Длина базы, мм	1 ; 1,5 ; 2 ; 3

Модель	Размер решетки	Размер подложки
BF100-1GB-5.0	1.0x2.7	7.5x3.5
BF350-1GB-5.8	1.0x2.7	8.2x3.5
BF350-2GB-7.0	2.1x3.75	10.4x4.8
ZF350-2GB-7.0	2.0x2.6	10.9x3.5
ZB500-2GB-6.0	2.0x3.2	9.6x3.8
ZF700-2GB-5.8	2.0x3.2	9.0x3.8
ZF1000-1.5GB-7.0	1.7x3.7	9.6x4.4
ZF1000-2GB-7.0	2.1x3.6	9.9x4.3
ZF1000-3GB-10.5	3.1x3.9	15.0x4.8

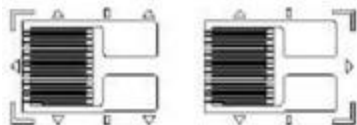
Тензорезистор GB-B



Тип тензорезистора	Полумост
Сопротивление, Ом	350 ; 1000
Длина базы, мм	2

Модель	Размер решетки	Размер подложки
BF350-2GB-B-7.0	2.1x3.75	14.6x4.8
ZF1000-2GB-B-7.0	2.1x3.6	14.6x4.4

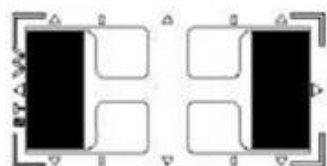
Тензорезистор GB-C



Тип тензорезистора	Полумост
Сопротивление, Ом	350 ; 1000
Длина базы, мм	2

Модель	Размер решетки	Размер подложки
BF350-2GB-C-7.0	2.1x3.75	12.6x4.8
ZF1000-2GB-C-7.0	2.1x3.6	12.6x4.4

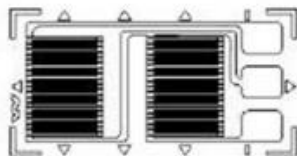
Тензорезистор GB-D



Тип тензорезистора	Полумост
Сопротивление, Ом	350 ; 1000
Длина базы, мм	2

Модель	Размер решетки	Размер подложки
BF350-2GB-D-7.0	2.1x3.75	10.4x4.8
ZF1000-2GB-D-7.0	2.1x3.6	9.9x4.3

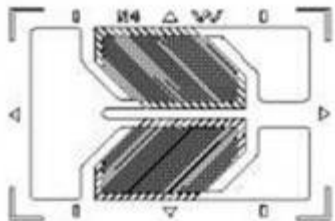
Тензорезистор GB-E



Тип тензорезистора	Полумост
Сопротивление, Ом	350 ; 1000
Длина базы, мм	2

Модель	Размер решетки	Размер подложки
BF350-2GB-E-7.0	2.1x4.4	12.6x5.4
ZF1000-2GB-E-7.0	2.1x4.4	12.6x5.4

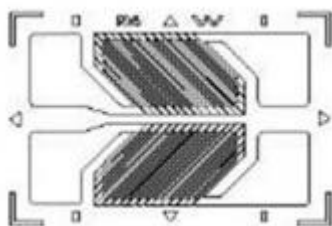
Тензорезистор НА



Тип тензорезистора	Полумост
Сопротивление, Ом	350 ; 650 ; 1000
Длина базы, мм	3 ; 4

Модель	Размер решетки	Размер подложки
B350-2НА	2.0x3.7	9.0x5.6
BF350-3НА	2.8x5.5	9.7x6.7
BF350-4НА	3.7x6.4	8.5x7.4
BF650-3НА	2.8x4.7	8.8x5.7
BF1000-3НА	2.8x5.5	9.7x6.7
BF1000-4НА	3.8x6.4	8.5x7.4

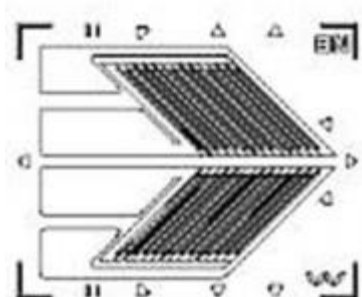
Тензорезистор НА-В



Тип тензорезистора	Полумост
Сопротивление, Ом	350 ; 2000
Длина базы, мм	3

Модель	Размер решетки	Размер подложки
BF350-3НА-В	2.8x5.5	9.7x6.7
BF1000-3НА-В	2.8x5.5	9.7x6.7

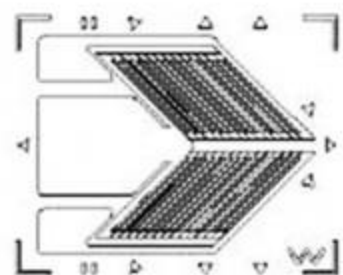
Тензорезистор НА-С



Тип тензорезистора Полумост
 Сопротивление, Ом 350 ; 1000
 Длина базы, мм 3

Модель	Размер решетки	Размер подложки
BF350-3HA-C	3.1x6.4	9.5x7.6
BF1000-3HA-C	2.8x5.2	8.5x6.4

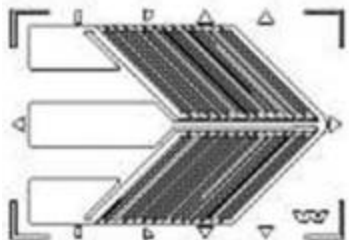
Тензорезистор НА-D



Тип тензорезистора Полумост
 Сопротивление, Ом 350 ; 1000
 Длина базы, мм 3

Модель	Размер решетки	Размер подложки
BF350-3HA-D	3.1x6.4	9.5x7.6
BF1000-3HA-D	2.8x5.2	8.5x6.4

Тензорезистор HA-E

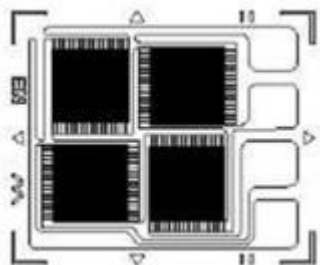


Тип тензорезистора	Полумост
Сопротивление, Ом	350 ; 1000
Длина базы, мм	3

Модель	Размер решетки	Размер подложки
BF350-3HA-E	3.1x5.3	8.8x6.1
BF1000-3HA-E	2.8x5.2	8.5x6.0

Тип мост

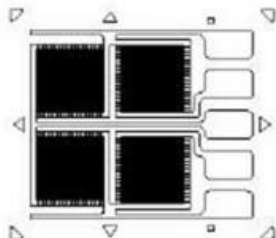
Тензорезистор EB



Тип тензорезистора	Мост
Сопротивление, Ом	350 ; 1000
Длина базы, мм	3

Модель	Размер решетки	Размер подложки
BF350-3EB	2.25x2.65	9.2x7.7
ZF1000-3EB	2.25x2.65	9.2x7.7

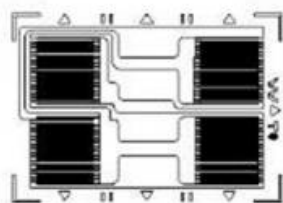
Тензорезистор EB-A



Тип тензорезистора Мост
Сопrotивление, Ом 350 ; 1000
Длина базы, мм 3

Модель	Размер решетки	Размер подложки
BF350-3EB-A	2.25x2.65	9.2x7.7
ZF1000-3EB-A	2.25x2.65	9.2x7.7

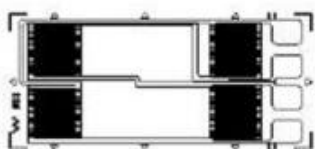
Тензорезистор FG



Тип тензорезистора Мост
Сопrotивление, Ом 350 ; 1000
Длина базы, мм 2

Модель	Размер решетки	Размер подложки
BF350-2FG-6.0	2.1x2.7	9.8x6.9
ZF1000-2FG-10.5	2.3x3.1	9.6x7.8

Тензорезистор FG-A

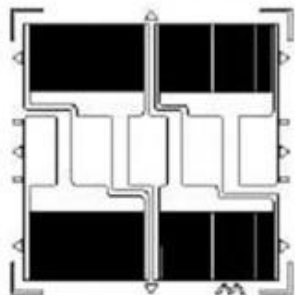


Тип тензорезистора Мост
Сопrotивление, Ом 350 ; 1000
Длина базы, мм 2

Модель	Размер решетки	Размер подложки
BF350-2FG-A-6.0	2.1x2.7	11.4x7.3

ZF1000-2FG-A-10.5	2.3x3.1	17.4x7.8
-------------------	---------	----------

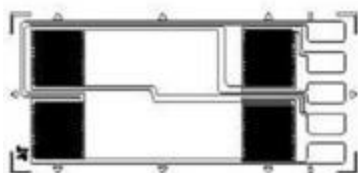
Тензорезистор FG-B



Тип тензорезистора	Мост
Сопротивление, Ом	350 ; 1000
Длина базы, мм	2

Модель	Размер решетки	Размер подложки
BF350-2FG-B-6.0	2.1x2.7	9.8x6.9
ZF1000-2FG-B-6.0	2.3x3.1	9.6x7.8

Тензорезистор FG-C

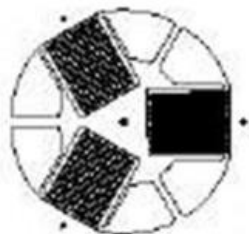


Тип тензорезистора	Мост
Сопротивление, Ом	350 ; 1000
Длина базы, мм	2

Модель	Размер решетки	Размер подложки
BF350-2FG-C-6.0	2.1x2.7	11.4x7.3
ZF1000-2FG-C-10.5	2.3x3.1	17.4x7.8

Тип розетка

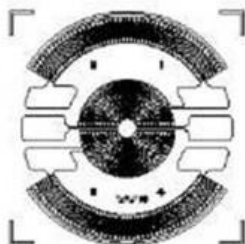
Тензорезистор CD



Тип тензорезистора	Розетка
Сопротивление, Ом	350
Длина базы, мм	3

Модель	Размер решетки	Размер подложки
BF350-3CD	3.4x3.2	14x14

Тензорезистор КА



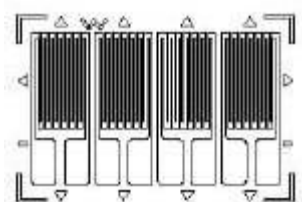
Тип тензорезистора	Розетка
Сопротивление, Ом	350 ; 1000 ; 2000
Длина базы, мм	6 ; >6

Модель	Размер решетки	Размер подложки
BF(BH)350-6KA	Φ6.3	Φ10.2
BF(BH)350-8KA	Φ7.8	Φ8.6
BF(BH)350-10KA	Φ9.2	Φ10.2
BF350-12KA	Φ11	Φ12
BF350-15KA	Φ13.8	Φ15
BF350-18KA	Φ16.6	Φ18
BF(BH)1000-6KA	Φ6.1	Φ10.2
BF(BH)1000-10KA	Φ9.2	Φ10

BF1000-13KA	Φ12.2	Φ13
BF1000-15KA	Φ13.8	Φ15
BF1500-10KA	Φ18.6	Φ20
BF1500-20KA	Φ9.8	Φ13
BF2000-14KA	Φ13.5	Φ14.5

Тип цепочка

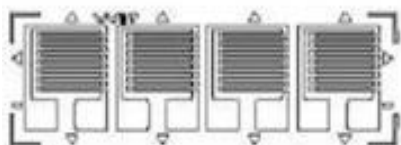
Тензорезистор FD



Тип тензорезистора	Цепочка
Сопротивление, Ом	120
Длина базы, мм	3

Модель	Размер решетки	Размер подложки
BF120-3FD	3.0x2.0	6.6x9.8

Тензорезистор GD



Тип тензорезистора	Цепочка
Сопротивление, Ом	350
Длина базы, мм	3

Модель	Размер решетки	Размер подложки
BF350-3CD	2.0x2.1	4.3x13.2



Если Вас заинтересовала наша продукция или возникли вопросы, свяжитесь с нами по телефону 8 (812) 332-17-50 или по электронной почте info@sensor-sms.ru.

Будем рады ответить на любые вопросы!

www.sensor-sms.ru