

# ТЕНЗОРЕЗИСТОРЫ для КОМПОЗИТОВ



## серия "UBF"



Клей и его диапазон рабочих температур  
CN: -20~+120C EB-2: -30~+150C

Диапазон рабочих температур -30~+150C  
Диапазон температурной самокомпенсации +10~+80C

### для КОМПОЗИЦИОННЫХ МАТЕРИАЛОВ

Вид	Тип	Размер		Подложка		Сопротивл. Ом	
		L	W	L	W		
<p>Тензорезисторы предназначены для измерений на композиционных материалах. Геометрия решетки чувствительного элемента минимизирует влияние деформаций кручения материала.</p> <p>Возможны исполнения тензорезисторов с коэффициентами температурного расширения 3, 5 или 8 ppm/С. Специальная гибкая подложка обладает повышенными характеристиками по ползучести и при долговременных температурных испытаниях.</p> <p>Одноэлементные</p>  <p>UBFLA-03 (x3)</p>  <p>UBFLA-01 (x3)</p> <p>В каждой упаковке 10 штук. По запросу возможно исполнение с подсоединительными проводами.</p>		L : длина W : ширина (Ед.изм.:мм)					
	Статическое измерение : -30~+120C динамическое измерение : -30~+150C						
	UBFLA-03	0.3	1.9	3.4	2.5	120	
	UBFLA-1	1	1.3	4.5	2	120	

# ТЕНЗОРЕЗИСТОРЫ для КОМПОЗИТОВ


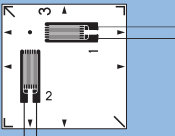
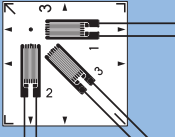
## серия "BF"



Клей и его диапазон рабочих температур  
CN : -20~+120C NP-50 : -20~+200C  
EB-2 : -20~+150C

Диапазон рабочих температур -20~+200C  
Диапазон температурной самокомпенсации +10~+80C

### для КОМПОЗИЦИОННЫХ МАТЕРИАЛОВ

Вид	Тип	Размер		Подложка		Сопротивл. Ом		
		L	W	L	W			
<p>Тензорезисторы предназначены для измерений на композиционных материалах. Геометрия решетки чувствительного элемента минимизирует влияние деформаций кручения материала.</p> <p>Возможны исполнения тензорезисторов с коэффициент температурного расширения 3, 5 или 8 ppm/С.</p> <p>Одноэлементные</p>  <p>BFLA-2-3</p> <p>90 2-х элементные</p>  <p>BFCA-2-3</p> <p>45/90 3-х элементная розетка</p>  <p>BFRA-2-3</p> <p>В каждой упаковке 10 штук. По запросу возможно исполнение с подсоединительными проводами.</p>		L : длина W : ширина (Ед.изм.:мм)						
	Одноэлементные	BFLA-2	-3	2	0.9	7.6	2.5	120
		BFLA-5	-5	5	1.5	12.3	3.3	120
	90° 2-х элементные	BFCA-2	-3	2	1.3	8	8	120
		BFCA-5	-5	5	1.5	11.5	11.5	120
	45°/90° 3-х элементная розетка	BFRA-2	-3	2	1.3	8	8	120
		BFRA-5	-5	5	1.5	11.5	11.5	120