

## Немагниторезистивные тензорезисторы

# KFN

- Коэффициент тензочувствительности
- Коэффициент линейного расширения
- Диапазон температурной

Прим. 2.0

11, 16, 23

От 0 до 150°C

Типы, длина и номера по каталогу подводных проводов для тензорезисторов KFN

Тип	Малошумящий трёхжильный кабель с виниловым покрытием
	C9, D20
Длина	
15 см	J15C3
30	J30C3
50	J50C3
1 м	J1M3
2	J2M3
3	J3M3
4	J4M3
5	J5M3
6	J6M3
8	J8M3
10	J10M3
15	J15M3
20	J20M3
30 м	J30M3
Диап. температур	От -10 до 80°C
Примечание	L-13



Используемый клей и рабочие температурные диапазоны

PC-6: от -196 до 150°C  
CC-33A: от -196 до 120°C



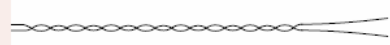

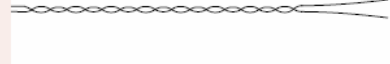
### Неиндуктивные фольговые тензорезисторы

Элемент тензорезистора выполнен из специального сплава, обеспечивающего снижение магниторезистивного эффекта; форма тензорезистора разработана таким образом, чтобы устранять индукцию. В сочетании эти особенности позволяют использовать тензорезисторы KFN для получения точных значений деформации в условиях воздействия магнитного поля переменного тока.

## Тензорезисторы KFN • Одноосевые 350 Ω

Тип	Провод – Тип и форма	Раб. темп. диапазон	Длина выводов	Модель
<b>KFN-5-350-C9-11</b> <b>16</b> <b>23</b>	 <p>Малошумящий трёхжильный кабель с виниловым покрытием L-13</p>	От -10 до 80°C	1 м	<b>KFN-5-350-C9-11 J1M3</b>
			3 м	<b>KFN-5-350-C9-11 J3M3</b>
			5 м	<b>KFN-5-350-C9-11 J5M3</b>
<b>Одноосевой 350 Ω</b> • Размер подложки 12 x 10 мм • Длина решётки 5 мм • Сопротивление 350 Ω • Шт. в комплекте 10	 <p>2 медных провода с полиэфирным покрытием</p>	От -196 до 150°C	10 см	<b>KFN-5-350-C9-11</b>

# Тензорезисторы KFN • Одноосевые 350 Ω / Двухосевые 350 Ω

Тип	Провод – Тип и форма	Раб.темп. диапазон	Длина выводов	Модель		
<b>KFN-2-350-C9-11</b> <b>16</b> <b>23</b>  <b>Одноосевой</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Размер подложки 6 x 5 мм</li> <li>• Длина решётки 2 мм</li> <li>• Сопротивление 350 Ω</li> <li>• Шт. в комплекте 10</li> </ul>	 <p>Малозумящий трёхжильный кабель с виниловым покрытием L-13</p>	От -10 до 80°C	1м	<b>KFN-2-350-C9-11 J1M3</b>		
			3м	<b>KFN-2-350-C9-11 J3M3</b>		
			5м	<b>KFN-2-350-C9-11 J5M3</b>		
<b>KFN-5-350-D20-11</b> <b>16</b> <b>23</b>  <b>Двухосевой, 0°/90°</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Размер подложки 22 x 12 мм</li> <li>• Длина решётки 5 мм</li> <li>• Сопротивление 350 Ω</li> <li>• Шт. в комплекте 5</li> </ul>	 <p>Малозумящий трёхжильный кабель с виниловым покрытием L-13</p>	От -10 до 80°C	1м	<b>KFN-5-350-D20-11 J1M3</b>		
			3м	<b>KFN-5-350-D20-11 J3M3</b>		
			5м	<b>KFN-5-350-D20-11 J5M3</b>		
<b>KFN-2-350-D20-11</b> <b>16</b> <b>23</b>  <b>Двухосевой, 0°/90°</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Размер подложки 11 x 6 мм</li> <li>• Длина решётки 2 мм</li> <li>• Сопротивление 350 Ω</li> <li>• Шт. в комплекте 5</li> </ul>	 <p>2 медных провода с полиэфирным покрытием</p>	От -196 до 150°C	10см	<b>KFN-2-350-D20-11</b>		
			 <p>2 медных провода с полиэфирным покрытием</p>	От -196 до 150°C	1м	<b>KFN-2-350-D20-11 J1M3</b>
					3м	<b>KFN-2-350-D20-11 J3M3</b>
 <p>2 медных провода с полиэфирным покрытием</p>	От -196 до 150°C	5м	<b>KFN-2-350-D20-11 J5M3</b>			
		10см	<b>KFN-2-350-D20-11</b>			