

# Тензорезисторы для датчиков

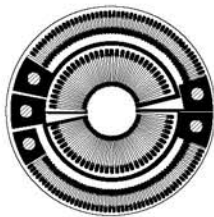
Тензорезисторы могут использоваться не только для измерения деформации, но также в качестве чувствительных элементов различных датчиков, обеспечивая им превосходную повторяемость и линейность. Нет необходимости говорить, что они применяются во всём разнообразии датчиков KYOWA, обеспечивая высокую повторяемость.

Для удовлетворения всех нужд наших заказчиков в производстве их собственных датчиков мы производим различные тензорезисторы для датчиков силы, давления и крутящего момента. Ниже приведены наиболее распространенные виды тензорезисторов для датчиков. За подробной информацией обращайтесь к дистрибьюторам компании KYOWA.

## Мембранный тип

Основное применение

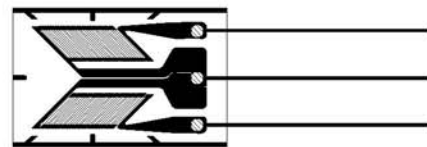
Датчики давления



## Двухосевой поперечный тип

Основное применение

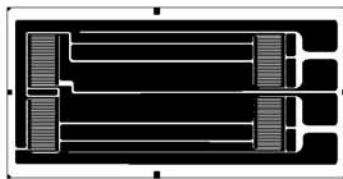
Датчики крутящего момента



## Полномостовой тип

Основное применение

Датчики силы, перемещения



## Одноосевой 2-х элементный полумостовой тип

Основное применение

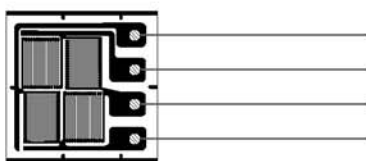
Датчики силы, давления



## Полномостовой тип

Основное применение

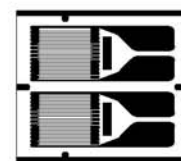
Датчики силы



## Одноосевой сдвоенный тип

Основное применение

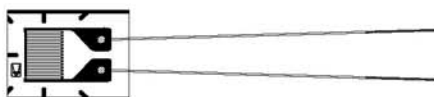
Датчики силы, перемещения



## Одноосевой тип

Основное применение

Датчики силы, давления, перемещения, ускорения



## Двухосевой полумостовой тип

Основное применение

Датчики силы, давления

