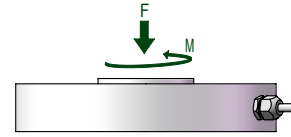


## FA701



Многоосевой датчик силы

### Направление нагрузки



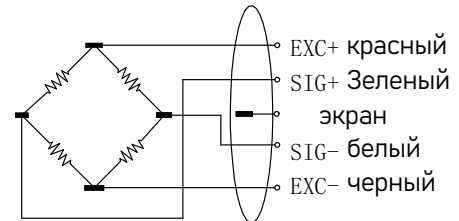
### Функциональная особенность

- ▶ Датчики нагрузки на сжатие и кручение
- ▶ Низкая ошибка двухсигнального дрожания
- ▶ Низкая высота и простота установки
- ▶ Индивидуальные спецификации

### спецификации

спецификации	Техника
Емкость	F:20/30/50/100/200/500/ 1000/2000N M:1/2/3/5/10/20/30/50N.m
Чувствительность	1.0±20% $mV/V$
Нулевой баланс	±2% $mV/V$
Нелинейность	≤0.2%F.S.
Ползучесть (30мин)	≤0.1%F.S.
Гистерезис	≤0.1%F.S.
Повторяемость	≤0.15%F.S.
Входной импеданс	350±10Ω
Выходной импеданс	350±5Ω
Влияние температуры на чувствительность	0.1%F.S./10°C
Влияние температуры на ноль	0.1%F.S./10°C
Сопротивление изоляции	≥5000MΩ/100V(DC)
Рекомендуемое возбуждение	5~15V
Макс. Возбуждение	20V
Компенсированная температура Диапазон	-10~40°C
Рабочая температура Диапазон	-20~75°C
Безопасная перегрузка	150%F.S.
Предельная перегрузка	200%F.S.
Размер кабеля	φ4x3000mm Алюминиевый сплав
Материал	Легированная сталь

### Проводка



### Размеры

