

K800

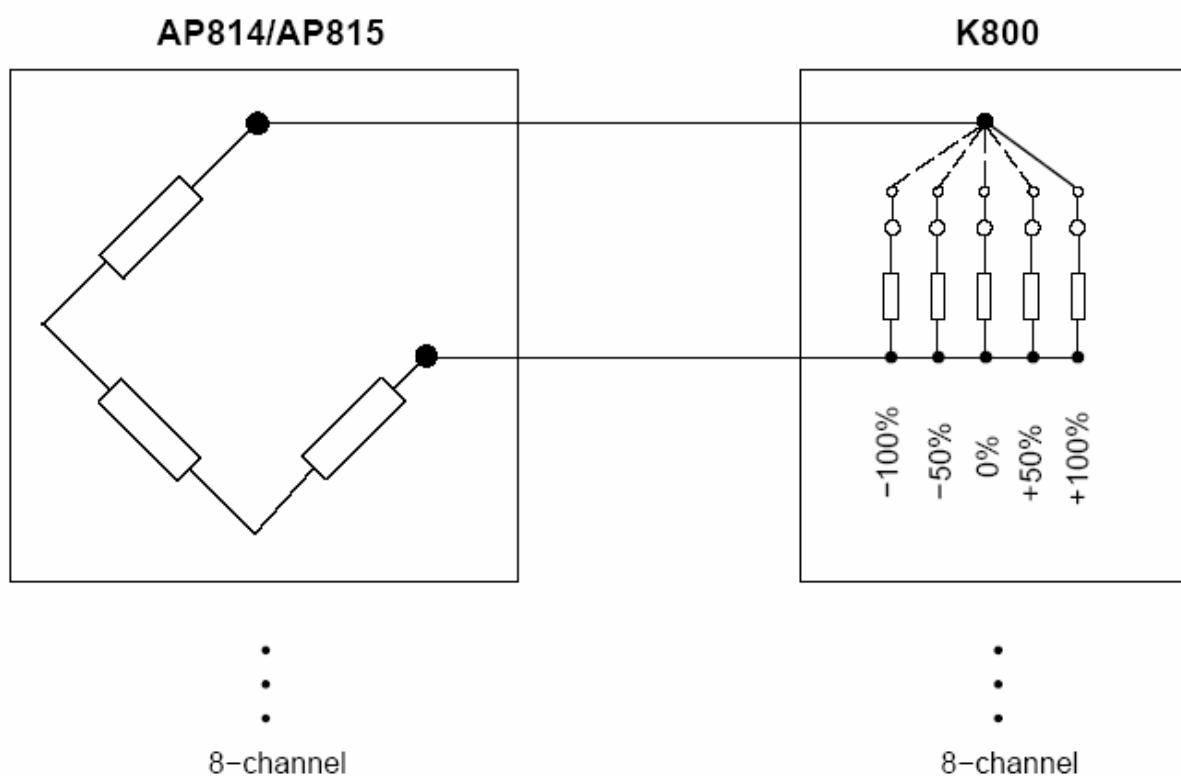
Калибратор для восьмиканальных четвертьмостовых вторичных преобразователей



Особенности

- имитация четвертьмостовых схем (для калибровки AP814 и AP815 в системе MGCplus)
- параллельный контроль восьми сигналов калибровки
- 4 диапазона: калибровочное сопротивление 120 Ом, 350 Ом, 700 Ом или 1000 Ом
- управление: ручное или от компьютера
- отображение статуса с помощью светодиодов

Принцип



Технические характеристики

Тип		K800			
Калибровочное сопротивление	Ом	120	350	700	1000
Класс точности		0,03			
Ном. значение напряжения питания пост. тока	В	2,5			
Макс. допустимое напряжение питания пост. тока	В	5			
Шаг калибровки	%	-100, -50, 0, 50, 100			
Эквивалентность (при коэфф-те тензочувствительности= 2)	мВ/В мкМ/М	-8, -4, 0, 4, 8 -16000, -8000, 0, 8000, 16000			
Отклонение коэффициента усиления	%	< 0,03			
Влияние изменения температуры на абсолютную калибровку на 1 ОК, в ном. диапазоне температур	%	< 0,03			
Номинальный диапазон температур	°С	+10...+40			
Рабочий диапазон температур	°С	0...+60			
Диапазон температуры хранения	°С	-25...+70			
Напряжение источника питания ¹⁾	В	±12 или по USB ²⁾			
Подключение AP814 Подключение AP815		3-проводная схема, 1x25-конт. SubD 4-проводная схема, 2x25-конт. SubD			
Размеры (В x Ш x Г)					
Калибратор K800	мм	75 x 330 x 270			
Блок питания	мм	60 x 120 x 65			
Вес, ориент.					
Калибратор K800	кг	3			
Блок питания	кг	0,5			

¹⁾ подается с внешнего блока питания (см. Аксессуары)

²⁾ при подключении к USB ток нагрузки: 160 мА

Аксессуары, включены в комплект поставки

Соединительный кабель, 2 шт., длина 3 м, 25 жил, для подключения AP814 или AP815 системы MGCplus	KAB 263-3
Соединительный кабель USB длиной 2 м	3-3301.0127
Соединительный кабель для цифрового контроллера длиной 1,5 м	3-3301.0106
Блок питания, напряжение сети 110–250VAC, 50...60 Гц	

Опция, заказывается дополнительно

Сертификат калибровки DKD

| K-CAL-SD5