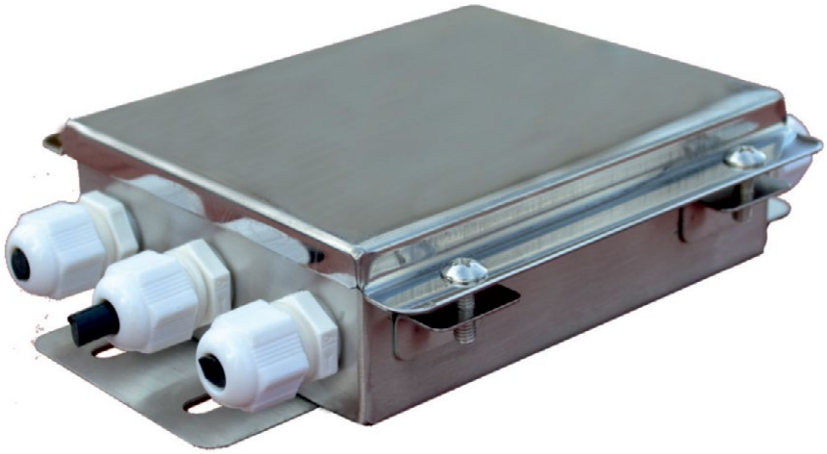
СУММИРУЮЩАЯ КЛЕММНАЯ КОРОБКА В МЕТАЛЛИЧЕСКОМ КОРПУСЕ КС



Нелинейность, % от шкалы измерения	≤ 0,01			
Тип первичного преобразователя	тензорезисторный			
Диапазон входного сигнала, мВ	от -50 до 50			
Схема подключения тензодатчика	4-проводная			
Количество подключаемых тензодатчиков	до 4 шт.	до 6 шт.	до 8 шт.	до 10 шт.
Рекомендуемое расстояние до тензодатчиков	не более 50 м для 4-х проводной схемы не более 100 м для 6-ти проводной схемы			
Напряжение питания тензодатчиков, В	в соответствии с напряжением весового терминала			
Питание	от подключаемого весового терминала			
Аналоговые выходы	стандартный тензо-сигнал, 4-/6-проводная схема подключения			
Предельные значения температур, С°	от -40 до +70			
Относительная влажность воздуха (не более), %	95			
Материал корпуса	нержавеющая сталь			
Степень защиты, обеспечиваемая оболочкой	IP67			
Способ подключения кабеля	собственные клеммы, герметичный кабелевод			
Тип монтажа	на болты			
Габаритные размеры, мм КС / КС(S)	195x137x46 183x161x41	162x160x52 202x157x41	318x160x61 202x157x41	318x160x61
Масса, кг КС / КС(S)	0,8 / 0,6	0,95 / 0,6	1,45 / 0,6	1,45

ОПИСАНИЕ

Клеммные коробки предназначены для аналогового суммирования и преобразования сигнала с нескольких тензодатчиков в один тензосигнал, а также независимого нормирования сигналов каждого датчика.

Клеммные коробки являются дополнительным оборудованием. Применяются в составе различных электронных весоизмерительных систем совместно с весовыми терминалами (индикаторами) для параллельного подключения нескольких тензодатчиков.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- независимая корректировка выходного сигнала с каждого датчика, при помощи подстроечных резисторов;
- высокая скорость обработки сигнала с тензодатчиков;
- малые габаритные размеры.