

## Коробка соединительная герметичная КСГ

Коробка соединительная герметичная КСГ предназначена для коммутации и разветвления вторичных и силовых электрических цепей исполнительных механизмов или их датчиков с устройствами управления через кабельные трассы.

### ДОСТОИНСТВА.

- Повышенная защищенность от проникновения внутрь влаги, пыли и масла.
- Высокая механическая прочность.
- Широкий диапазон клеммных наборов.
- Широкий диапазон сечений подключаемых проводников.
- Широкий диапазон разновидностей кабельных вводов.
- Простота монтажа, эксплуатации и обслуживания.

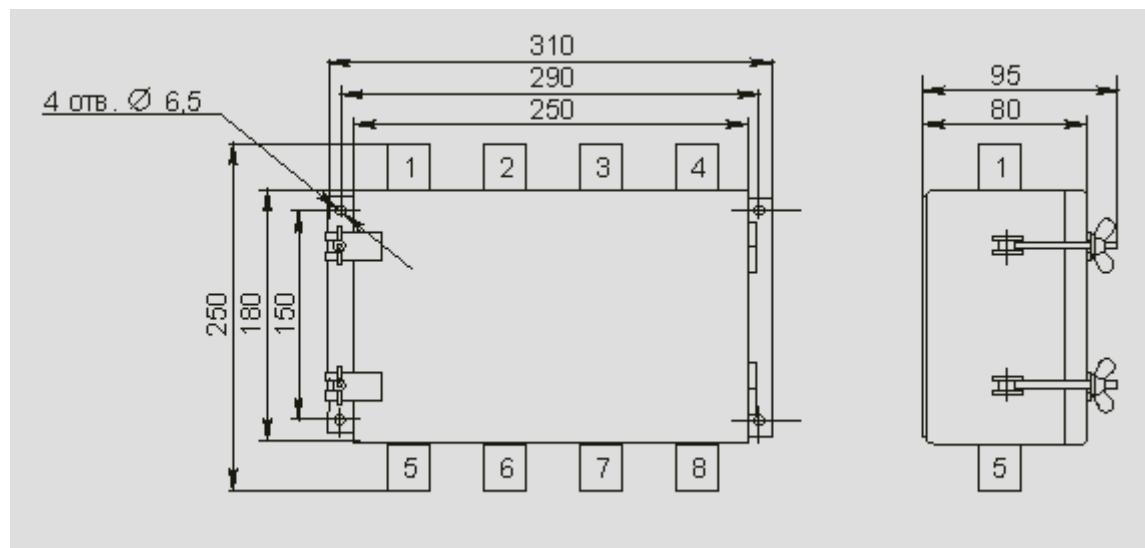
### КОНСТРУКЦИЯ

Коробка соединительная представляет собой герметичный стальной корпус прямоугольной формы с дверкой на шарнирах и накладными гайками. Конструктивной особенностью коробки является то, что она изготавливается из листовой стали толщиной 2 мм., а по контуру створа коробки и дверки организован жёлоб для стока воды. Внутри корпуса коробки расположены клеммные зажимы, установленные на DIN-рейку 35 мм. Коробка соединительная комплектуется пластиковыми (полиамид) или стальными оцинкованными кабельными вводами со степенью защиты IP68. Кабельные вводы расположены на верхней и нижней стенках коробки. Кабельные вводы двух типоразмеров на кабели диаметром от 4,5 до 10 мм. и от 9 до 17 мм. устанавливаются на знакоместа по заявке Заказчика.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Наименование параметра	Значение параметра
1. Количество клемм в клеммном наборе	от 8 до 32
- максимальное напряжение переменного тока частотой 50 Гц., В	660
- максимальный ток., А	24
2. Диаметр вводного кабеля, мм	от 4,5 до 17
3. Сечение жил кабельных проводников, мм <sup>2</sup>	от 0,2 до 4
4. Материал корпуса- листовая сталь толщиной, мм	2
5. Защита от проникновения твердых тел и воды по ГОСТ 14254	IP66
6. Температура окружающей среды, ° С	от -20 до + 100
7. Устойчивость к воздействию вибраций по ГОСТ 12997	L2
8. Габаритные размеры, мм	310 x 180 x 95
9. Масса, кг	3,5
10. Срок службы, лет, не менее	10

### ГАБАРИТНО - УСТАНОВОЧНЫЙ ЧЕРТЁЖ



### СИСТЕМА ОБОЗНАЧЕНИЯ ДЛЯ ЗАКАЗА

