

Корпуса распределительные типа ЩРС, ВРУ, ЩО-70, КСО



Корпуса распределительные типа ЩРС, ВРУ, ЩО-70, КСО

Корпуса щитов распределительных типа ЩРС, ВРУ, ЩО-70 изготавливаются только заводского исполнения из листового материала толщиной не менее 1 мм и конструктивно представляют собой металлические корпуса с открывающейся передней дверью и встроеными замками для одностороннего обслуживания. Корпуса ВРУ могут изготавливаться по желанию заказчика с окнами для снятия показаний счётчика. Корпуса ЩРС и ВРУ в случае наружной установки изготавливаются антивандального исполнения. Высота подставки под корпуса ЩРС и ВРУ определяется заказчиком и может быть в пределах 60 — 300 мм. При необходимости корпуса комплектуются защитными панелями. Корпуса распределительные ЩРС, ВРУ, ЩО-70 разработаны с учётом применения элементов модульной конструкции, комплектуются комплектом съёмных швеллеров, позволяющих оперативно изменять схемное решение, найти оптимальный вариант для различных исполнений. При изготовлении блочных вариантов корпусов изделия изготавливаются в единых габаритах. Корпуса имеют узел заземления и оборудуются PEN шинами. Корпуса панелей ЩО-70 и камер КСО имеют степень защиты с фасадной стороны IP20, а с остальных сторон IP00. Дополнительно корпуса камер КСО оборудуются смотровым окошком, расположенным на передней двери. При сборке панелей и камер в щит они комплектуются сборными шинами, а при двухрядном расположении панелей они комплектуются шинным мостом. По желанию заказчика корпуса панелей ЩО-70 и камер КСО комплектуются торцевыми панелями. Камеры КСО комплектуются ручными приводами, а панели ЩО-70 комплектуются приводами по желанию заказчика.

Покрытие поверхностей производится методом порошковой технологии, цвет RAL-7035.

Наличие собственного мобильного механического производства позволяет изготовить изделия как освоенных типовых конструкций, так и индивидуальных в соответствии с пожеланиями заказчика.

Основные параметры и характеристики

| № п/п | Наименование и исполнение корпуса | Габаритные размеры (высота x ширина x глубина), мм | Степень защиты | Климатическое исполнение |
|-------|-----------------------------------|---|--|--------------------------|
| 1 | ЩРС-1 | 1200x650x300 | IP30 - IP54 | УХЛ4-У1 |
| 2 | ЩРС-2 | 1500x650x300 | IP30 - IP54 | УХЛ4-У1 |
| 3 | ЩРС разборный | 1600x700x350 | | |
| 4 | ВРУ-1 однодверный | 1700x800x450, 1700x1050x450 | IP30 - IP54 | УХЛ4-У2 |
| 5 | ВРУ-2 двухдверный | 1700x800x450, 1700x1050x450 | IP30 - IP54 | УХЛ4-У2 |
| 6 | ВРУ-1 однодверный, разборный | 1700x800x450, | IP30 | У3 |
| 7 | ВРУ-2 двухдверный, разборный | 1700x800x450, | IP30 | У3 |
| 8 | Панели ЩО-70 | 2200x1000x800, 2200x800x800, 2200x600x800, 2200x400x800, 2200x300x800 | Со стороны фасада — IP20, с остальных — IP00 | У3 |
| 9 | КСО -394-3 | 1900x800x800 | Со стороны фасада — IP20, с остальных — IP00 | У3 |
| 10 | КСО -394-4 | 1900x800x800 | Со стороны фасада — IP20, с остальных — IP00 | У3 |
| 11 | КСО -394-13 | 1900x500x800 | Со стороны фасада — IP20, с остальных — IP00 | У3 |
| 12 | КСО -366-3 | 2080x1000x1000 | Со стороны фасада — IP20, с остальных — IP00 | У3 |
| 13 | КСО -366-4 | 2080x1000x1000 | Со стороны фасада — IP20, с остальных — IP00 | У3 |