

Соединители электрические силовые серии «С»

Поставщик: ООО "ЭЛЕКТРОМАРК"
(495) 995-58-75, (812) 448-08-75
www.elektromark.ru, elektromark@elektromark.ru



Общие сведения

Соединители предназначены для быстрого соединения и разъединения отрезков кабельной сети, различных элементов электрических агрегатов, установок и машин между собой и источниками питания в наземных стационарных и передвижных электроустановках напряжением до 660 В переменного тока частотой до 400 Гц и напряжением до 440 В.

Выпускаются в двух исполнениях: прямые и панельные на токи 16, 25, 40, 63, 160А-четырёхконтактные и 250, 400 А-одноконтактные.

Условия эксплуатации

- Вид климатического исполнения В по ГОСТ 15150-69;
- высота над уровнем моря до 2000 м;
- температура окружающей среды от минус 60°С до плюс 70°С.
- относительная влажность воздуха 100% при температуре плюс 35° С;
- степень защиты выключателей IP67 по ГОСТ 14255-69.

Конструкция

- Разъемы кабельного исполнения состоят из корпуса, крышки, механизма фиксации, контактной системы и хвостовика.
- Разъемы панельного исполнения - из фланца крышки, механизма фиксации, контактной системы с изоляторами.
- Разъемы имеют фиксирующее устройство, предотвращающее самопроизвольное разъединение. При этом фиксация в крайних положениях («открыто» - «закрыто») четкая и ясно ощутимая операция.

Структура условного обозначения

X1 X2 - X3 - X4 VI K

- X1 – Части соединителей: В-вилка; Р-розетка;
- X2 – Исполнение по назначению: К-кабельные (прямые); П-стационарные (панельные);
- X3 – Номинальный ток, А: 16, 25, 40, 63, 160, 250, 400;
- X4 – Число контактов: 1; 4;
- VI – Климатическое исполнение по ГОСТ 15150-69;
- К – Отличительный индекс модернизации соединителей.

Чертеж

