

РКС-63-4В1К РОЗЕТКА КАБЕЛЬНАЯ

НАЗНАЧЕНИЕ.

Соединители РКС-63 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.

Структура условного обозначения:

РКС63-4В1К

Р - части соединителя: **В** - вилка, **Р** - розетка;

К - исполнение по назначению: **К** - кабельные (прямые);

П - стационарные (панельные, приборные);

63 - номинальный ток, А: 16; 25; 40; **63**; 160; 250; 400;

4 - число контактов: 1; 4;

В1 - климатическое исполнение и категория размещения по ГОСТ В20.39.404-81;

К - отличительный индекс модернизации соединителей.

Основные технические характеристики:

Технические условия	ТУ 3424-010-73671038-2005
Климатическое исполнение и категория размещения	В1 (всеклиматика), по ГОСТ В20.39.404-81
Тип соединителя	низкочастотный, общепромышленный
Уровень пылевлагозащиты	IP67
Количество сочленений-расчленений	16000 раз
Минимальная наработка	10000 часов
Минимальный срок сохраняемости	25 лет
Максимальное рабочее напряжение, при переменном токе частотой до 400 Гц	660 В
Максимальное рабочее напряжение, при постоянном токе	400 В
Сопротивление изоляции в нормальных климатических условиях, не менее	5000 МОм
Максимальная сила тока	63 А
Рабочая температура окружающей среды	от -60°C до +70°C