

Рубильник РС состоит из общей плиты, на которую устанавливаются осевые и контактные стойки, контактные ножи. Всего у рубильника РС стоек (по 3 в каждом ряду). Использование пружин позволяет осуществлять контактное нажатие на контактных стойках, на осевых стойках нажатие осуществляется благодаря использованию сферических шайб. Ножи рубильников данного типа связываются с осью, которая приводится в движение при помощи тяг, соединенных посредством шарниров с валом, который установлен на 2-х подшипниках. Вал, в свою очередь, соединен с приводом, который заставляет его вращаться. Рубильники РС разработаны для использования с предохранителями, однако в стандартной комплектации предохранители плавкого типа не поставляются.