

# ARS ПЛАНОЧНЫЕ РАЗЪЕДИНИТЕЛИ-ПРЕДОХРАНИТЕЛИ С ИЗОЛИРУЮЩЕЙ ФУНКЦИЕЙ

## О продукте



- невозгораемый самогаснущий пластик
- двухпроводная контактная система
- гасительные камеры с деионизирующими пластинами на каждом контакте
- возможность изменения расположения отвода кабелей верх-низ
- возможность применения широкой гаммы аксессуаров

## Конструкция

Планочные предохранительные разъединители с изолирующей функцией ARS выпускаются в двух версиях соединения:

- однополюсное соединение (отдельно каждый полюс),
- трехполюсное соединение (три полюса одновременно).

Разъединители ARS оснащены зависимым (ручным) приводом, поэтому включение и отключение должны осуществляться решительным движением.

Предлагаются следующие варианты исполнения: 00 и 00/100 мм (160 А) и ARS 400 А.

Аппараты ARS приспособлены к установке на сборных шинах с межосевым расстоянием 185 мм.

Аппараты в исполнении 00 выпускаются в двух версиях:

- разъединитель ARS 00 (160 А) для установки на сборных шинах с расстоянием 185 мм,

- разъединитель ARS 00/100 мм (160 А) для установки на сборных шинах с расстоянием 100 мм. Применение переходника позволяет устанавливать его на сборных шинах с расстоянием 185 мм.

Выключатели-разъединители ARS изготовлены из термопластичного полиамида, армированного стекловолокном с классом огнестойкости V2 (-огнезащитный материал, не содержащий галогенов).

Контакты ARS с серебряным гальваническим покрытием обеспечивают низкие потери мощности. Зажимы в аппаратах ARS обеспечивают непосредственное подключение как неизолированных концов кабельных жил, так и жил кабелей с прессованными кабельными наконечниками. Дугогасительная камера оснащена металлическими деионизирующими пластинами. Аппараты ARS позволяют применять измерительные трансформаторы тока и амперметры. Выключатели обеспечивают класс защиты IP30 (на торцевой стенке аппарата).

Аксессуары, предлагаемые дополнительно, позволяют установить ARS различных типоразмеров на общей системе сборных шин, а также облегчают эксплуатацию.

Все версии разъединителей-предохранителей поставляются укомплектованными зажимами (например, винтовыми, V-образными, двойными V-образными), а также защитными кожухами соединительных зажимов.

## Основные параметры разъединителей ARS

Параметр	ARS 00/100 мм	ARS 00	ARS 400 А
Номинальный тепловой ток $I_{th}$ А $=I_n$	160	160	400
Номинальное напряжение $U_n$ В	690	690	690
Категория применения	690 В AC-22В	AC-22В	AC-22В
Рабочее напряжение $U_e$ В	690	690	690
Номинальный рабочий ток $I_e$ А	160	160	400
Типоразмер плавких вставок	- 00	00	1,2

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:  
 Астана +7(77172)727-132, Волгоград (844)278-03-48, Воронеж (473)204-51-73,  
 Екатеринбург (343)384-55-89, Казань (843)206-01-48, Краснодар (861)203-40-90,  
 Красноярск (391)204-63-61, Москва (495)268-04-70, Нижний Новгород (831)429-08-12,  
 Новосибирск (383)227-86-73, Ростов-на-Дону (863)308-18-15, Самара (846)206-03-16,  
 Санкт-Петербург (812)309-46-40, Саратов (845)249-38-78, Уфа (347)229-48-12  
 Единый адрес: apt@nt-rt.ru  
 www.apator.nt-rt.ru