

# ARS pro ПЛАНОЧНЫЕ РАЗЪЕДИНИТЕЛИ-ПРЕДОХРАНИТЕЛИ С ИЗОЛИРУЮЩЕЙ ФУНКЦИЕЙ

## О продукте



- негорючая самогаснущая пластмасса класса огнестойкости V0
- двухпроводная система контактов
- гасительные камеры с деионизирующими пластинами на каждом контакте
- возможность изменения направления отвода верх-низ
- возможность применения широкой гаммы аксессуаров

## Общая Информация

Планочные разъединители-предохранители с изолирующей функцией ARS pro применяются для распределения электроэнергии, а также для защиты от коротких замыканий и перегрузок в трехфазных цепях переменного тока. Они предназначены для монтажа непосредственно на горизонтальных или вертикальных системах сборных шин в качестве трехфазных вертикальных аппаратов.

Планочные предохранительные разъединители с изолирующей функцией типа ARS pro удовлетворяют техническим требованиям польских и европейских энергетических предприятий. Они разработаны в соответствии с действующими стандартами: PN-EN 60947-1, PN-EN 60947-3, IEC 60947-1, IEC 60947-3. Разъединители предназначены для применения в устройствах, к которым предъявляются требования по безаварийной и безопасной работе, то есть в низковольтных распределительных устройствах на трансформаторных подстанциях, промышленных низковольтных распределительных пунктах и кабельных распределительных шкафах.

Во всех типах планочных аппаратов предусмотрена возможность подключения к горизонтальным системам сборных шин кабельным присоединением, расположенным сверху. После извлечения плавкой вставки конструкция разъединителей обеспечивает четко видимый, безопасный изоляционный разрыв в цепи. Разъединители ARS pro могут использоваться для

коммутации в категориях АС-21В, АС-22В и АС-23В. Дополнительным преимуществом является простота крепления к выключателям заземлителей.

Разъединители-предохранители с изолирующей функцией ARS pro обеспечивают выполнение следующих функций:

- защита,
- распределение,
- заземление,
- соединение,
- защита от прикосновения.

## Основные характеристики разъединителей ARS pro

	ARS 00/100 мм pro	ARS 00 pro	ARS 2 pro	ARS 3 pro	ARS 630 кВА pro	RWS 1250 pro	ARS 1250 pro
Номинальный тепловой ток $I_{th}=I_n$ с предохранительными вставками	A 160	160	400	630	910	-	1250
Номинальный тепловой ток $I_{th}$ с короткозамыкающими ножами	A -	-	600	750	-	1250	-
Номинальный тепловой ток $I_{th}$ с короткозамыкающими ножами	B 690	690	690	690	400	400	400
Номинальный рабочий ток $I_e$	A 160	160	400	630	910	1250	1250
Номинальное напряжение изоляции $U_i$	B 1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000
Номинальное импульсное выдерживае- мое напряжение $U_{imp}$ .	кВ 8	12	12	12	12	12	12

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