

ВЫКЛЮЧАТЕЛИ-РАЗЪЕДИНИТЕЛИ ARS 630 pro (630 A, 690 B)

Предназначен для работы с плавкими вставками NH3.



ARS 630-1-M pro

ARS 630-6-M pro

Таблица 25. Технические характеристики

Параметр	ARS 630 pro	
Номинальный тепловой ток $I_{th}=I_n$	A	630
Номинальное напряжение U_n	B	690
Категория использования	-	AC-22B
Номинальное напряжение переключения U_c	B	690
Номинальный ток переключения I_c	A	630
Номинальный ток короткого замыкания	690 B	100
	500 B	120
Номинальный выдерживаемый ток короткого замыкания	690 B	100
	500 B	120
Номинальное напряжение изоляции U_i	B	1000
Номинальное имп. выдерживаемое напряжение $U_{imp.}$	кВ	12
Номинальная частота	Гц	50-60
Механическая стойкость	Кол-во циклов	1000
Электрическая стойкость		200
IP Степень защиты	-	30
Габарит плавкой вставки	-	3

Аксессуары на стр 54, 55

Таблица 26. Версии

Версии	Вес	Артикул №
для установки на систему шин 185 мм, 1р ПЕРЕКЛЮЧЕНИЕ - каждая фаза независимо		
ARS 630-1-V pro кабельные зажимы: V-клеммы 240 мм ²	5,8 кг	63-011801-011
ARS 630-1-M pro кабельные зажимы: винтовые зажимы: запрессовываемые гайки M12	5,5 кг	63-011801-021
ARS 630-1-2V pro кабельные зажимы: 2V-клеммы 240 мм ²	6,4 кг	63-011801-031
для установка на систему шин 185 мм, 3р ПЕРЕКЛЮЧЕНИЕ - все фазы одновременно		
ARS 630-6-V pro кабельные зажимы: V-клеммы 240 мм ²	5,8 кг	63-011802-011
ARS 630-6-M pro кабельные зажимы: винтовые зажимы: запрессовываемые гайки M12	5,5 кг	63-011802-021
ARS 630-6-2V pro кабельные зажимы: 2V-клеммы 240 мм ²	6,4 кг	63-011802-031

Таблица 27. ARS 630 pro кабельные зажимы

Описание	ARS 630-x-V pro	ARS 630-x-2V pro	ARS 630-x-2V pro	ARS 630-x-M pro				
Зажим	V-клемма 35-300SW-B	2V-клемма 2/50-300SW-B	2V-клемма HS 2/50-240-C*	M-винт M12**				
Чертеж зажима								
Поперечное сечение проводников	V-образный зажим для непосредственной фиксации провода с оголенным концом сечением:							
	35-185 мм ²	35-240 мм ²	50-185 мм ²	50-240 мм ²	50-185 мм ²	50-240 мм ²	50-240 мм ²	Зажим клеммный
Усилие затяжки	30 Нм		30 Нм		40 Нм		56 Нм	

Для многожильных проводов рекомендуется использовать кабельные наконечники.

*) если планочный рубильник с зажимом типа 2V должен быть оснащен стальным V-образным зажимом HS 2/50-240-C, он должен быть включен в заказ

**) шины максимальной ширины 40 мм и максимальной толщины 8 мм могут быть присоединены к винтовым клеммам типа M при установке защитного барьера между фазами «Апатор» берет на себя ответственность за техническое качество V-образных клемм, производимых только компанией. Минимальный момент затяжки (винт M12) для винтов крепления предохранителя-разъединителя к системе сборных шин – 32 Нм, рекомендуемый момент затяжки для винтов и гаек класса прочности 8,8 – 56 Нм.