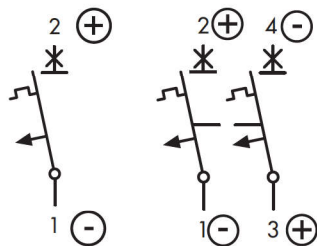


▶ МОДУЛЬНЫЕ АВТОМАТИЧЕСКИЕ ВЫКЛЮЧАТЕЛИ СЕРИИ BMS0-DC



BM015110/BM015225



СХЕМЫ СОЕДИНЕНИЙ

▶ ИНФОРМАЦИЯ КОМПАНИИ SCHRACK

Для использования в системах питания пост. тока.

▶ ПРИМЕЧАНИЕ

При подсоединении соблюдайте полярность!

▶ ПРИНАДЛЕЖНОСТИ

Вспомогательный контакт

Сигнальный контакт

Дистанционный расцепитель

Сборная шина

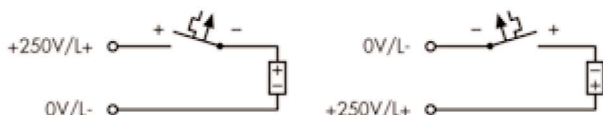
Автоматическое устройство дистанционного включения (FSA)

▶ ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Тип:	Соответствуют IEC/EN 60 947-2	
Характеристики:	В соответствии с ÖVE-EN 60 898 (C)	
Полюсы:	1-полюсный или 2-полюсный	
Номинальное напряжение:	250 В пост. тока (1-полюсный), 500 В пост. тока (2-полюсный)	
Номинальное напряжение изоляции:	500 В пост. тока	
Защита от перенапряжения U_{imp} :	6000 В	
Характеристики расцепления:	Ток без расцепления	$I_{nt} = 1,13 I_n$
	Ток расцепления	$I_t = 1,45 I_n$
Температура калибровки:	30 °C	
Температурный коэффициент:	0,5 % / K	
Ток расцепления, без задержки:	Характеристические кривые B и C, в соответствии с EN 60898	
Номинальная отключающая способность:	$I_{cs} 7,5 \text{ kA}$, $I_{cn} 10 \text{ kA}$	
Резервный предохранитель:	макс. 100 A gG	
Класс селективности:	Согласно классу 3	
Механический срок службы:	> 20.000 циклов оперирования	
Электрическая износостойкость:	> 8.000 циклов оперирования	
Климатические условия:	В соответствии с IEC 68-2 (25... 55 ... 95 °C / 90 % отн. вл.)	
Размеры (ШxВxГ):	1- полюсный:	17,7 x 80 x 60 мм
	2- полюсный:	35,4 x 80 x 60 мм
Размеры крышки:	45 мм	
Вес:	1- полюсный:	0,12 кг
	2- полюсный:	0,24 кг
Клеммы:	Двойная подъемная клемма	
Сечение подсоединяемого проводника:	1 - 25 мм ²	
Винт клеммы:	Pozidriv PZ2	
Момент затяжки винта клеммы:	максимум 2,4 Н•м	
Защита клеммы:	Защита от прикосновения рукой и пальцем, ÖVE-EN 6, BGV A3	
Степень защиты:	IP20 (IP40 установлено)	
Монтаж:	Защелка с тремя устойчивыми состояниями для DIN-рейки в соответствии с EN 50022	
Индикатор положения контакта:	Красный/зеленый	

▶ СХЕМЫ СОЕДИНЕНИЙ

Пример соединения для 250 В пост. тока, 1-полюс



Пример соединения для 500 В пост. тока, 2-полюса

