



Переключатели для фотоэлектрических систем до 1000 В DC

Для разделения солнечных батарей и инвертора, от 16 до 100 А DC

- Напряжения 600 и 1000 В DC
- Простая установка
- Наличие соединительных проводов
- Компактные размеры
- Стандартное крепление на DIN-рейку, другие исполнения – по запросу
- Маркировка входов и выходов
- Возможность блокировки замком

Сертификаты/Маркировка



Технические характеристики/Коды для заказа

В соответствии с IEC 60947-3		Артикул						
		247532	247533	247534	817600	247536	247537	247538
Ном. рабочее напряжение U_e (+10%)	(В DC)	600	600	600	1000	1000	1000	1000
Ном. импульсное напряжение U_{imp}	(кВ)	6	6	6	6	6	6	6
Ном. тепловой ток, DC-20 Ith	(А DC)	16	25	40	40	63	80	100
Нормальные условия на откр. воздухе ⁽¹⁾								
Мин. сечение кабеля или шины – Cu	(мм ²)	2,5	6	10	10	35	35	35
Ном. рабочий ток								
600 В DC	(А DC)	16	25	40	–	–	–	–
1000 В DC	(А DC)	–	10	25	40	63	80	100
Потери мощности на полюс	(Вт)	1,5	1,5	1,5	1,5	4,5	5,5	3
Количество полюсов		2	3	3	6	8	8	8
Механический ресурс	(операций)	30 000	30 000	30 000	30 000	30 000	30 000	30 000
Габариты (ВхШхГ)	(мм)	78x46x55	78x46x55	78x46x55	78x97x55	100x90x73	100x105x73	100x105x73
Передняя крышка	–	включено	включено	включено	включено	недоступно	недоступно	недоступно

Переключатель DC в корпусе без защиты от перенапряжений



Описание	Артикул	Кол. в уп.
Переключатель в корпусе для защиты входа инвертора (1 на инвертор) Корпус IP65 (130 x 130 x 100 мм) Переключатель DC 40 А при 600 В DC Маркировка входов и выходов DC-соединители, тип MC-4	817590	1