



RM PV

Держатели-разъединители с предохранителями
для PV-цилиндрических предохранителей 10x38 и 14x51

Предохранители

new



RM PV 10x38
32 A



RM PV 10x38
50 A

Решение для

- > от малых установок до огромных гелиоэнергетических комплексов



Сильные стороны

- > увеличенная степень безопасности
- > продукт разработан для применения в гелиоэнергетике
- > специальный формат и аксессуары

Соответствие стандартам

- > IEC 60947-3
- > IEC 60269
- > NF EN 60269-1
- > VDE 0636-10
- > DIN 43620



Функции

RM PV являются модульными держателями-разъединителями для цилиндрических предохранителей типа gPV. Они обеспечивают безопасное разъединение и защиту от избыточных токов любой низковольтной DC-установке.

Держатели-разъединители RM PV с/без светового индикатора для предохранителей без бойка.

Преимущества

Увеличенная степень безопасности

- Номинальное напряжение 1000 В DC.
- Самозатухающий термопластик.
- Степень защиты IP2X.

Специальный формат и аксессуары

- Вырез DIN 45 мм.
- Блокировка доступна в качестве аксессуара.

Продукт разработан для применения в гелиоэнергетике

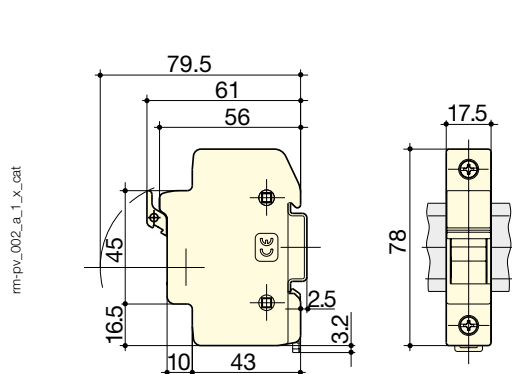
Защита от обратных токов, благодаря предохранителям типа gPV для применения в гелиоэнергетике.

Ссылки

Кол-во полюсов	32 А 10 x 38 Код заказа	50 А 14 x 51 Код заказа
1-пол.	57PV 0015	57PV 0020
1-пол. с сигнализацией	57PV 0L15	

Характеристики в соответствии со стандартом IEC 60947-3

Термический ток I_{th}	32 А	50 А
Размер предохранителя	10 x 38	14 x 51
Номинальное напряжение изоляции U_i (В)	1000	1000
Номинальный ток предохранителя		
Номинальный ток предохранителя (А)	1 ... 20	25 ... 32
Питание		
Номинальная мощность рассеивания (Вт)	3	5
Коэффициент пересчёта номинального тока для N полюсов, расположенных друг возле друга		
N = 1...3	1	1
N = 4...6	0,8	0,8
N = 7...9	0,7	0,7
N ≥ 10	0,6	0,6
Подсоединение		
Минимальное поперечное сечение медного кабеля (мм ²)	0,75	1,5
Максимальное поперечное сечение медного кабеля (мм ²)	10	35
Момент затяжки (Н·м)	2,5	2,5 ... 3
Механические характеристики		
Вес 1-пол. устройства (кг)	0,1	0,15

Размеры
RM PV 10 x 38

RM PV 14 x 51
