

Прекъсвач Elmark мощностен автоматичен тип А-2 3Р, 630 А, 690 V, 30-100 кА, DS1-630



МССВ DS1-630E/3300 630А С РЕГУЛИР. ОБХВАТ 252-630 44963

Технически параметри	
Номинален ток I_n (А)	630
Регулировка на обхвата	да
Обхват на термичния ток (А)	252-630
Работна изключвателна възможност (кА) I_{cs}	65
Тип на прекъсвача	електронен
Номинално работно напрежение	690V; 50/60Hz

Мощностни автоматични прекъсвачи DS1 до 1600А - електронен тип (МССВ) Функции:

- включване и изключване на електрически вериги под товар
- разединяване на електрически вериги и управление на мощни консуматори
- главен прекъсвач в битови или промишлени разпределителни уредби
- за големи токове на късо съединение в защитаваната верига

- висока надежност на токовите характеристики
 - ръчно управление
 - възможност за настройка на параметрите на електронния блок чрез директни модули (комбинация от ключета) като по този начин осигурява прецизна защита от претоварване и късо съединение
 - едновременна защита на трите фази
 - възможност за монтиране на допълнителни устройства за автоматизация
 - контакт за ТТ тест 15V DC
- Технически характеристики:
- * Номинално работно напрежение: 690V; 50/60Hz
 - * Изолационно напрежение: 2000V
 - * Устойчивост на импулсно напрежение: $\geq 8000V$
 - * Присъединителна клема: плоска(тунелна) винтова клема
 - * Свързване:
 - твърди или гъвкави проводници
 - свързване на проводниците отпред
 - възможност за монтаж на удължителни клеми
 - * Електрическа износоустойчивост(бр. цикли): ≥ 10000
 - * Механическа износоустойчивост(бр. цикли): ≥ 20000
 - * Степен на защита: IP>20
 - * Устойчивост на ненормално нагряване и пожар на външните части: 960°C / 3 сек.
 - * Начин на монтаж:
 - захващане посредством болтове
 - позиция за монтаж - вертикална
 - * Пластмаса устойчива на UV лъчи и негоряща
 - * Наличие на тест бутон
 - * Температура на околната среда: $-20^{\circ} \div 55^{\circ}C$

Защитни функции:

Функция L - стъпална настройка за защита срещу претоварване.

Настройка на работния ток $I1 = (0.4 \div 1) \times I_n$ с дискретни коефициенти като стойността може да бъде 0.4; 0.5; 0.6; 0.7; 0.8; 0.9; 0.95 и 1

Настройка на времезакъснението $t1$ на защитата срещу претоварване по ток - стъпална настройка с четири стойности A- 3s; B- 6s; C-12s; D-18s при ток $I=6 \times I1$

Продукт: [Прекъсвач Elmark мощностен автоматичен тип А-2 3P, 630 A, 690 V, 30-100 kA, DS1-630](#)

Категория: [Мощностни автоматични прекъсвачи](#)

Бранд: [Elmark](#)

Категория бранд: [Прекъсвач Elmark](#)