

## Прекъсвач Elmark мощностен автоматичен тип А-1 3Р, 50 А, 690 V, 15-50 кА, DS1-125



**MCCB DS1-125 50A  
44050**

### Технически параметри

Номинален ток $I_n$ (A)	50
Регулировка на обхвата	не
Работна изключвателна възможност (кА) $I_{cs}$	16
Тип на прекъсвача	електромагнитен
Номинално напрежение	690V; 50/60Hz

### Мощностни автоматични прекъсвачи (MCCB) серия DS1 от 40 до 800A 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 надеждност на токовите характеристики
- ръчно управление
- възможност за монтиране на допълнителни устройства за автоматизация

#### Технически характеристики:

- \* Номинално напрежение: 690V; 50/60Hz
- \* Изолационно напрежение: 2000V
- \* Устойчивост на импулсно напрежение:  $\geq 8000V$
- \* Присъединителна клема: плоска (тунелна) винтова клема за прекъсвачи до 160A и болтова връзка за прекъсвачи от 250A до 1600A
- \* Свързване:
  - твърди или гъвкави проводници
  - свързване на проводниците отпред
  - възможност за монтаж на удължителна клема
- \* Пластмасови елементи:
  - неподдържащ горенето найлон PA66
  - диелектрична якост:  $> 16 MV/m$
- \* Устойчивост на ненормално нагряване и пожар на външните части:  $960^{\circ}C / 3 \text{ сек.}$
- \* Статични контакти - сплав: чиста мед T2Y2
  - контактна глава: сребърен графит SAg(5)
  - дебелината варира в зависимост от тока
- \* Момент на затягане на винта:  $1.33Nm$
- \* Електрическа износоустойчивост(бр. цикли ): $\geq 10000$
- \* Механическа износоустойчивост(бр. цикли): $\geq 20000$
- \* Степен на защита: IP $>20$
- \* Начин на закрепване:
  - захващане посредством болтове
  - позиция за монтаж - вертикална
- \* Пластмаса устойчива на UV лъчи и негореща
- \* Наличие на тест бутон
- \* Температура на околната среда :  $-20^{\circ}+55^{\circ}C$

Продукт: [Прекъсвач Elmark мощностен автоматичен тип A-1 3P, 50 A, 690 V, 15-50 kA, DS1-125](#)

Категория: [Мощностни автоматични прекъсвачи](#)

Бранд: [Elmark](#)

Категория бранд: [Прекъсвач Elmark](#)