

## Модульний автоматичний вимикач FB1-125 ECO C 4P 125A

Код замовлення: FB1C4125

### Технічні характеристики



#### Основні характеристики

Серія	FB1-125 ECO
Тип продукту	Модульний автоматичний вимикач
Кількість полюсів	4P
Кількість захищених полюсів	4
Номинальний струм $I_n$ , A	125
Тип мережі	змінний
Тип розчеплювача	термомагнітний
Характеристика відключення	C
Категорія застосування	A згідно вимог EN/IEC 60947-2
Відповідність вимогам по ізоляції	згідно вимог EN/IEC 60947-2
Відповідність стандарту	EN/IEC 60947-2
Номинальна напруга $U_n$ , V	230/400
Гранична комутаційна здатність $I_{cu}$ , A	10000
Номинальна напруга ізоляції $U_i$ , V	500
Номинальне імпульсне витримувальна напруга $U_{imp}$ , kV	4
Наявність індикатора положення контакту	так
Тип приводу	тумблер
Виконання автоматичного вимикача	модульний
Кріплення на DIN-рейку	TN 35
Висота, mm	80
Ширина, mm	108
Глибина, mm	73
Вага, kg	0,700
Механічна зносостійкість (кількість циклів on/off)	20 000
Електрична зносостійкість (кількість циклів on/off)	8 000
Перетин провідників, що під'єднуються, mm <sup>2</sup>	до 50
Підключення гребінчатою шиною	PIN
Підключення додаткових пристроїв	ні
Момент затиску болтів, Nm	3.0
Час відключення, s	≤0.01

#### Умови експлуатації

Ступінь захисту	IP20 згідно вимог IEC 60529
Ступінь забруднення	3 згідно вимог EN/IEC 60947-2
Висота над рівнем моря, m	2 000
Діапазон робочих температур, °C	-25...+55
Температура зберігання, °C	-25...+70
Гарантія	5 років