PROMFACTOR



# Модульний автоматичний вимикач FB1-125 ECO C 2P 10A

Код замовлення: FB1C20010

## Технічні характеристики

| Основні характеристики | |
|---|---|
| Серія | FB1-125 ECO |
| Тип продукту | Модульний автоматичний вимикач |
| Кількість полюсів | 2P |
| Кількість захищених полюсів | 2 |
| Номінальний струм In, A | 10 |
| 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 |
| Номінальна напруга Un, V | 230/400 |
| Гранична комутаційна здатність Icu, A | 10000 |
| Номінальна напруга ізоляції Ui, V | 500 |
| Номінальне імпульсне витримувальна напруга Uimp, 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 | 54 |
| Глубина, mm | 73 |
| Вага, kg | 0,316 |
| Механічна зносостійкість (кількість циклів on/off) | 20 000 |
| Электрична зносостійкість (кількість циклів on/off) | 8 000 |
| Перетин провідників, що під'єднуються, mm² | 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 |