PROMFACTOR



Модульний автоматичний вимикач FB1-125 ECO C 3P 100A

Код замовлення: FB1C3100

Технічні характеристики

Основні характеристики	
Серія	FB1-125 ECO
Тип продукту	Модульний автоматичний вимикач
Кількість полюсів	3P
Кількість захищених полюсів	3
Номінальний струм In, A	100
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	81
Глубина, mm	73
Вага, kg	0,450
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 єксплуатації	
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