

**Модульний автоматичний вимикач  
FB1-63 ECO B 1P 20A**

Код замовлення: FB1B1020

**Технічні характеристики**

Основні характеристики	
Серія	FB1-63 ECO
Тип продукту	Модульний автоматичний вимикач
Кількість полюсів	1P
Кількість захищених полюсів	1
Номинальний струм I <sub>n</sub> , A	20
Тип мережі	змінний
Тип розчеплювача	термомагнітний
Характеристика відключення	B
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 <sub>n</sub> , V	230/400
Гранична комутаційна здатність I <sub>cs</sub> , A	6000
Номинальна напруга ізоляції U <sub>i</sub> , V	500
Номинальне імпульсне витримувальна напруга U <sub>imp</sub> , kV	4
Наявність індикатора положення контакту	так
Тип приводу	тумблер
Виконання автоматичного вимикача	модульний
Кріплення на DIN-рейку	TN 35
Висота, mm	82
Ширина, mm	18
Глибина, mm	74
Вага, kg	0,110
Механічна зносостійкість (кількість циклів on/off)	20 000
Електрична зносостійкість (кількість циклів on/off)	10 000
Перетин провідників, що під'єднуються, mm <sup>2</sup>	до 25
Підключення гребінчатою шиною	PIN, FORK( зверху та знизу)
Підключення додаткових пристроїв	ні
Момент затиску болтів, Nm	2.0
Час відключення, s	≤0.01
Можливість пломбування on/off	так

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