PROMFACTOR



Модульний силовий вимикач FSD3 1P 100A

Код замовлення: FSD31100

Технічні характеристики

Основні характеристики	
Відповідність стандарту	IEC/EN 60947-3
Серія	FSD3
Тип продукту	Силовий вимикач (роз'єднувач)
Кількість полюсів	1P
Номінальний струм In, A	100
Тип мережі	AC
Номінальна частота f, Hz	50/60
Категорія застосування	AC-22
Відповідність вимогам по ізоляції	згідно вимог IEC/EN 60947-2
Номінальна напруга Un, V	230/400
Номінальна напруга ізоляції Ui, V	500
Номінальна імпульсна витримувальна напруга Uimp, kV	6
Наявність індикатора положення контакту	так
Тип приводу	тумблер
Виконання силового вимикача	модульний
Наявність індикації ON/OFF	так
Кріплення на DIN-рейку	TN 35
Механічна зносостійкість (кількість циклів on/off)	20 000
Електрична зносостійкість (кількість циклів on/off)	10 000
Перетин провідників, що під'єднуються, mm²	до 25
Підключення гребінчатою шиною	PIN, FORK
Підключення додаткових пристроїв	так
Момент затиску болтів, Nm	3.0
Можливість пломбування ON/OFF	так
Висота, mm	82
Ширина, mm	18
Глибина, mm	74
Вага, kg	0.093

Умови експлуатації	
Ступінь захисту	IP20 згідно вимог IEC 60529
Ступінь забруднення	3 згідно вимог EN/IEC 60947-2
Висота над рівнем моря, m	0...2 000
Діапазон робочих температур, °C	-25...+55
Температура зберігання, °C	-25...+70
Гарантія	5 років