PROMFACTOR



# Перемикач навантаження
# FSD2 1P 50A
Код замовлення: FSD21050

## Технічні характеристики

| Основні характеристики | |
|---|---|
| Відповідність стандарту | IEC/EN 60947-3 |
| Серія | FSD2 |
| Тип продукту | Перемикач навантаження |
| Кількість полюсів | 1P |
| Номінальний струм In, A | 50 |
| 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 |
| Номінальний умовний струм короткого замикання, kA | 2,5 |
| Виконання силового перемикача | модульний |
| Наявність індикації положення | так, I - II |
| Кріплення на DIN-рейку | TN 35 |
| Механічна зносостійкість (кількість циклів on/off) | 20 000 |
| Електрична зносостійкість (кількість циклів on/off) | 4 000 |
| Перетин провідників, що під'єднуються, mm² | 1.5-16mm$^2$- одножильний<br>1.5-10mm$^2$- багатожильний |
| Підключення гребінчатою шиною | ні |
| Підключення додаткових пристроїв | ні |
| Момент затиску болтів, Nm | PZ1, max. 1.7Nm |
| Можливість пломбування ON/OFF | так |
| Висота, mm | 83 |
| Ширина, mm | 18 |
| Глибина, mm | 75 |
| Вага, kg | 0.073 |

| 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 |