PROMFACTOR

# Реле захисного відключення FPR-A 40A/0,1A 2P 10кА

Код замовлення: FPR2040100A



## Технічні характеристики

| Основні характеристики | |
|---|---|
| Серія | FPR - A |
| Тип продукту | Реле захисного відключення |
| Кількість полюсів | 2 P |
| Номінальний струм In, A | 40 |
| Струм витоку IΔn, mA | 100 |
| Тип мережі | змінний |
| Номінальна частота f, Hz | 50/60 |
| Тип диференційного захисту | електромеханічний |
| Категорія застосування | A |
| Відповідність стандарту | EN/IEC 61008-1 |
| Селективний клас | 3 |
| Номінальна робоча напруга Un, V | 230/400 |
| Номінальна напруга ізоляції Ui, V | 500 |
| Номінальна імпульсна витримувальна напруга Uimp, V | 4 000 |
| Наявність індикатора спрацювання | так |
| Тип приводу | тумблер |
| Гранична комутаційна здатність Icu, A | 10 000 |
| Виконання вимикача | модульний |
| Кріплення на DIN-рейку | TN 35 |
| Електрична зносостійкість (кількість циклів on/off) | 4 000 |
| Механічна зносостійкість (кількість циклів on/off) | 20 000 |
| Перетин провідників, що під'єднуються, mm² | до 25 |
| Підключення гребінчатою шиною | PIN, FORK |
| Підключення додаткових пристроїв | ні |
| Момент затиску болтів, Nm | 3.5 |
| Тривалість миттєвого відключення, s | ≤0.1 |
| Можливість блокування on/off | так |
| Робоче положення | будь-яке |
| Висота, mm | 82 |
| Ширина, mm | 36 |
| Глибина, mm | 78 |
| Вага, kg | 0,220 |

| Умови експлуатації | |
|---|---|
| Ступінь захисту | IP20 |
| Ступінь забруднення | 3 |
| Висота над рівнем моря, m | 2 000 |
| Діапазон робочих температур, °C | -25...+55 |
| Температура зберігання, °C | -25...+70 |
| Гарантія | 5 років |