PROMFACTOR

# Автомат захисного відключення FAP1-AC "C" 50A/0,03A 4P 6кА

Код замовлення: FAP01C500304AC



## Технічні характеристики

| Тип | FAP1 |
|---|---|
| Відповідність стандарту | IEC 61009 |
| Кількість полюсів | 3P+N |
| Номінальний робочий струм In, A | 50 |
| Струм витоку $I_{\Delta n}$, mA | 30 |
| Номінальна робоча напруга Un, V | ~400 |
| Характеристика відключення | C |
| Гранична комутаційна здатність Icn, A | 6 000 |
| Категорія застосування | AC |
| Комутаційна зносостійкість (кількість циклів on/off) | 4 000/10 000 (електрична/механічна) |
| Перетин провідників, що під'єднуються, mm² | до 25 |
| Тип диференційного захисту | електроний |
| Тип розчіплювача | електромагнітний/тепловий |
| Номінальна напруга ізоляції $U_i$, V | 500 |
| Номінальна імпульсна напруга $U_{imp}$, V | 4000 |
| Номінальна частота f, Hz | 50/60 |
| Селективний клас | 3 |
| Тривалість миттєвого відключення, s | ≤ 0.1 |
| Висота | 100 |
| Ширина | 72 |
| Глибина | 77 |
| Кріплення на DIN-рейку | TN 35 |
| Підключення гребінчатою шиною | PIN |
| Підключення додаткових пристроїв | ні |
| Робоче положення | будь-яке |
| Можливість пломбування ON/OFF | так |
| Вага, kg | 0.441 |

| 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 |