PROMFACTOR

# Автомат захисного відключення FAP10-A "C" 25A/0,1A 2P 10кА

Код замовлення: FAP10C25100A




## Технічні характеристики

| Тип | FAP10 |
|---|---|
| Відповідність стандарту | IEC 61009 |
| Кількість полюсів | 1P+N |
| Номінальний робочий струм In, A | 25 |
| Струм витоку $I_{\Delta n}$, mA | 100 |
| Номінальна робоча напруга Un, V | ~230 |
| Характеристика відключення | C |
| Гранична комутаційна здатність Icn, A | 10 000 |
| Категорія застосування | A |
| Комутаційна зносостійкість (кількість циклів on/off) | 6 000/20 000 (електрична/механічна) |
| Перетин провідників, що під'єднуються, mm² | до 25 |
| Тип диференційного захисту | електромеханічний |
| 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 |
| Момент затиску болтів, Nm | 3.5 |
| Висота | 80 |
| Ширина | 36 |
| Глибина | 74 |
| Кріплення на DIN-рейку | TN 35 |
| Підключення гребінчатою шиною | PIN/FORK |
| Підключення додаткових пристроїв | ні |
| Робоче положення | будь-яке |
| Можливість пломбування ON/OFF | так |
| Тип розчіплювача | електромагнітний/тепловий |
| Вага, kg | 0.208 |

| 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 |