PROMFACTOR

Реле захисного відключення FPR-AC 100A/0,03A 4P 10кА

Код замовлення: FPR4100030AC



Технічні характеристики

Основні характеристики	
Серія	FPR - AC
Тип продукту	Реле захисного відключення
Кількість полюсів	4 P
Номінальний струм In, A	100
Струм витоку IΔn, mA	30
Тип мережі	змінний
Номінальна частота f, Hz	50/60
Тип диференційного захисту	електромеханічний
Категорія застосування	AC
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	72
Глибина, mm	78
Вага, kg	0,395

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