PROMFACTOR

Реле захисного відключення FPR1-AC 50A/0,03A 4P 6кА



Код замовлення: FPR14050030AC

Технічні характеристики

Основні характеристики	
Серія	FPR1
Тип продукту	Реле захисного відключення
Кількість полюсів	4P
Номінальний струм In, A	50
Струм витоку IΔn, mA	30
Тип мережі	змінний
Номінальна частота f, Hz	50/60
Тип диференційного захисту	електронний
Категорія застосування	AC
Відповідність стандарту	EN/IEC 61008-1
Селективний клас	3
Номінальна робоча напруга Un, V	~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	6 000
Виконання вимикача	модульний
Кріплення на DIN-рейку	TN 35
Електрична зносостійкість (кількість циклів on/off)	4 000
Механічна зносостійкість (кількість циклів on/off)	10 000
Перетин провідників, що під'єднуються, mm²	до 25
Підключення гребінчатою шиною	PIN
Підключення додаткових пристроїв	ні
Момент затиску болтів, Nm	3.5
Тривалість міттєвого відключення, s	≤0.1
Можливість блокування on/off	так
Робоче положення	будь-яке
Висота, mm	100
Ширина, mm	72
Глибина, mm	77
Вага, kg	0.325

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