PROMFACTOR

Автоматичний вимикач з електронним блоком керування FMC5Ei 3P 630A 85kA



Код для замовлення: FMC5Ei630

Технічні характеристики

Основні характеристики	
Серія	FMC5Ei
Тип продукту	Автоматичний вимикач у литому корпусі
Відповідність стандарту	IEC/EN 60947-2
Кількість полюсів	3 P
Номінальний струм In, A	630
Тип мережі	змінний
Границі регулювання, A	0,4-1xIn
Діапазон номінального струму, A	252-630з кроком 1A
Час затримки, s	12-150 з кроком 1s+OFF
Нижня границя захисту по КЗ, A	500-7560 з кроком 1A+OFF
Час КЗ, s	0.06-1 з кроком 0.01s+OFF
Верхня границя захисту по КЗ, A	1000-8820 з кроком 1A+OFF
Попередній сигнал тривоги, A	175-630 з кроком 1A
Номінальна частота f, Hz	50/60
Номінальна напруга ізоляції Ui, V	800
Номінальна робоча напруга Un, V	~415/690
Номінальна імпульсна напруга Uimp, V	8 000
Номінальна робоча відключаюча здатність Ics, kA (AC 380/415V)	60
Гранична комутаційна здатність Icu, kA (AC 380/415V)	85
Номінальна робоча відключаюча здатність Ics, kA (AC 690V)	12
Гранична комутаційна здатність Icu, kA (AC 690V)	17
Електрична зносостійкість (кількість циклів on/off)	1 000
Механічна зносостійкість (кількість циклів on/off)	4 000
Тип розчіплювача	електронний
Категорія застосування	В згідно вимог EN/IEC 60947-2
Підключення вимикачів	наконечник/шина
Зусилля затягування болтового з'єднання контактних затискачів, Нм	22
Електронний LCD екран	так
Переднє приєднання шин	так
Заднє приєднання шин	так
Встановлення розчеплювача незалежного	так
Встановлення розчеплювача мінімальної напруги	так
Встановлення контакта додаткового	так
Встановлення контакта сигнального	так
Ручний дистанційно-поворотний привід	так
Блок дистанційного керування	так
Комплект перехідних шин	прямі, розширювальні
Робоче положення	будь-яке
Монтаж	на монтажну панель
Висота, mm	150
Ширина, mm	256
Глибина, mm	150
Вага, kg	6.300

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