PROMFACTOR



Автоматичний вимикач з електронним розчеплювачем FMC3E 3P 200A 50kA

Код для замовлення: FMC3E200

Технічні характеристики

Основні характеристики	
Серія	FMC3E
Тип продукту	Автоматичний вимикач у литому корпусі
Відповідність стандарту	IEC/EN 60947-2
Кількість полюсів	3 P
Номінальний струм In, A	200
Тип мережі	змінний
Уставки номінального струму Ir1, A	80-90-100-110-125-140-150-160-180-200
Час спрацьовування за перевантеженням t1, s	12, 60, 100, 150, +OFF
Уставки струму спрацьовування з затримкою за часом Ir2, A	2, 3, 4, 5, 6 ,7, 8, 10, 12
Витримка часу спрацьовування t2, s по Ir2	0.06, 0.1, 0.2, 0.3, +OFF
Уставка струму спрацьовування без витримки часом Ir3(xIr1), A	4, 6, 7, 8, 10, 11, 12, 13, 14, +OFF
Налаштування індикатору за перевантеженням Iro(xIr1), A	0.7, 0.75, 0.8, 0.85, 0.9, 0.95, 1
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)	35
Гранична комутаційна здатність Icu, kA (AC 380/415V)	50
Номінальна робоча відключаюча здатність Ics, kA (AC 690V)	7
Гранична комутаційна здатність Icu, kA (AC 690V)	10
Електрична зносостійкість (кількість циклів on/off)	1 500
Механічна зносостійкість (кількість циклів on/off)	5 000
Тип розчіплювача	електронний
Категорія застосування	В згідно вимог EN/IEC 60947-2
Підключення вимикачів	наконечник/шина
Зусилля затягування болтового з'єднання контактних затискачів, Нм	10
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	165
Ширина, mm	107
Глибина, mm	102
Вага, kg	1.900

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