PROMFACTOR



Модульний магнітний пускач

MCF3i 3NO+1NC 25A 24V

Код замовлення: MCF3i2531024

Технічні характеристики

Основні характеристики		
Серія		MCF3i
Тип продукту		Магнітний пускач
Кількість полюсів		4P
Номінальний струм A, Ith	(AC-1, AC-7a)	25
Потужність P, kW (AC-1, AC-7a)	~230V	5.2
	~400V	15.6
Номінальний струм A, Ith	(AC-3, AC-7b)	8.5
Потужність P, kW (AC-3, AC-7b)	~230V	2.5
	~400V	4
Комплектація контактних груп, NO/NC		31
Тип мережі		змінний
Номінальна частота f, Hz		50/60
Категорія застосування		AC-1, AC-3, AC-7a, AC-7b
Відповідність вимогам по ізоляції		відповідає EN/IEC 60947-2
Відповідність стандартам		IEC 61095, IEC 60947-4-1
Номінальна робоча напруга Un, V		~230/~400
Номінальна напруга ланцюгів керування Uc, V		24
Номінальна напруга ізоляцції Ui, V		500
Номінальна імпульсна витримувальна напруга Uimp, kV		4
Наявність індікатора положення контакта		так
Монтаж на DIN-рейку		TN 35
Робоче положення		будь-яке
Механічна зносостійкість (циклів вкл./відкл.)		1 000 000
Електрична зносостійкість (циклів вкл./відкл.)		100 000
Перетин провідника (ланцюг навантаження), mm^2		1-4
Перетин провідника (ланцюг керування), mm^2		1-4
Можливість підключення додаткових пристроїв		так
Підключення гребінчатою шиною		ні
Момент затиску болтів, Nm (ланцюг навантаження)		0.8
Момент затиску болтів, Nm (ланцюг керування)		0.8
Час спрацювання, s		0.05
Висота, mm		81
Ширина, mm		36
Глибина, mm		67
Вага, kg		0.214

Умови експлуатації	
Ступінь захисту	IP20 відповідно IEC 60529
Ступінь забруднення	3 відповідно EN/IEC 60947-2
Висота над рівнем моря, m	2 000
Діапазон робочих температур, °C	-25...+55
Температура зберігання, °C	-25...+70
Гарантія	5 років