PROMFACTOR

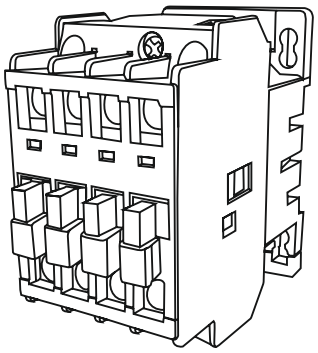
(UA) **Магнітний пускач FC2**

(EN) **AC Contactors FC2**

(LT) **Pramoniniai magnetiniai kontaktoriai FC2**

(PL) **Stycznik mocy FC2**

(LV) **Magnētiskais palaidējs FC2**



Технічні характеристики

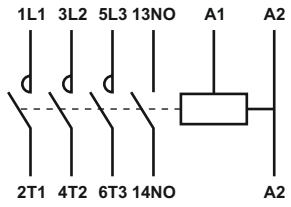
Відповідність стандарту		IEC 60947-4-1	
Тип		FC2/16	FC2/25
Номінальна робоча напруга силових контактів Un, V		~230/400/690	
Напруга ізоляції Ui, V		~690	
Номінальний струм, A		16	25
Умовний тепловий струм (AC-1) Ith, A		45	45
Номінальний робочий струм (AC-3) In, A		16	25
Номінальна потужність головних контактів по AC-3, P, kW	230V	4	6
	400V	7.5	11
	690V	11	15
Номінальна напруга котушки керування Un, V		~24, 36, 42, 48, 110, 230, 400	
Діапазон робочої напруги котушки керування		85-110% Un	
Потужність спрацювання котушки при Un, P, W	спрацювання	122	
	утримання	12	
Кількість і вид додаткових контактів		1NO або 1NC	
Номінальна напруга, не більше Un, V		~400	
Струм додаткового контакту	AC-1 Ith, A	10	
	AC-15, A	3	
	DC-15, A	2	
Допустима частота операцій, циклів у годину		1200	
Перетин провідників що під'єднуються, mm^2	головних контактів	1 - 4	
	допоміжних контактів	1 - 4	
Електрична зносостійкість AC-3, млн. циклів вкл./відкл.		1	
Механічна зносостійкість AC-3, млн. циклів вкл./відкл.		10	
Тип		нереверсивний	
Спосіб монтажу		DIN-рейка/монтажна панель	
Ступінь захисту		IP 20	
Висота над рівнем моря, m		2000	
Діапазон робочих температур, °C		-25...+55	
Температура зберігання, °C		-25...+70	
Маса, kg		0.54	

Габаритні розміри, mm



Принципові схеми

Для виконання з допоміжним контактом NO



Для виконання з допоміжним контактом NC

