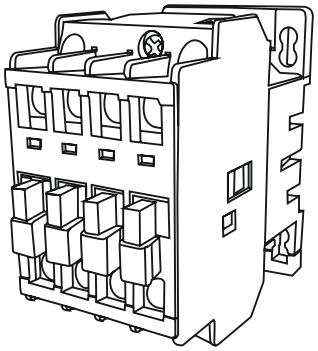
PROMFACTOR



(UA) **Магнітний пускач FC3**

(EN) **AC Contactors FC3**

(LT) **Pramoniniai magnetiniai kontaktoriai FC3**

(PL) **Stycznik mocy FC3**

(LV) **Magnētiskais palaidējs FC3**

Технічні характеристики

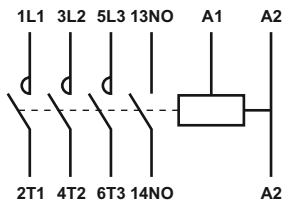
Відповідність стандарту		IEC 60947-4-1	
Тип		FC3/32	FC3/40
Номінальний струм, A		32	40
Номінальна робоча напруга силових контактів Un, V		~230/400/690	
Умовний тепловий струм (AC-1) Ith, A		55	70
Номінальний робочий струм (AC-3) In, A		32	40
Напруга ізоляції Ui, V		~690	
Номінальна потужність головних контактів по AC-3, P, kW	230V	8	11
	400V	15	18.6
	690V	18.5	22
Потужність спрацювання котушки при Un, P, W	спрацювання	122	
	утримання	12	
Номінальна напруга котушки керування Uc, V		~24, 36, 42, 48, 110, 230, 400	
Діапазон робочої напруги котушки керування		85-110% Un	
Кількість і вид додаткових контактів		1NO або 1NC	
Номінальна напруга додаткового контакту, 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	2.5 - 16	
	допоміжних контактів	1 - 2.5	
Електрична зносостійкість AC-3, млн. циклів вкл./відкл.		0.8	
Механічна зносостійкість AC-3, млн. циклів вкл./відкл.		8	
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		0.65	

Габаритні розміри, mm



Принципові схеми

Для виконання з допоміжним контактом NO



Для виконання з допоміжним контактом NC

