PROMFACTOR

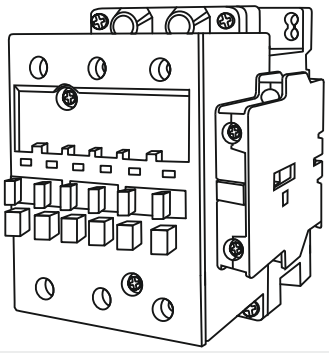
(UA) **Магнітний пускач FC4**

(EN) **AC Contactors FC4**

(LT) **Pramoniniai magnetiniai kontaktoriai FC4**

(PL) **Stycznik mocy FC4**

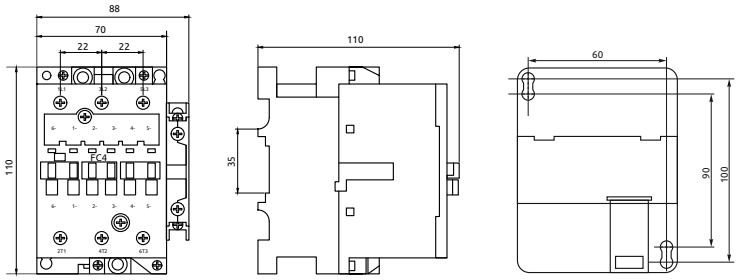
(LV) **Magnētiskais palaidējs FC4**



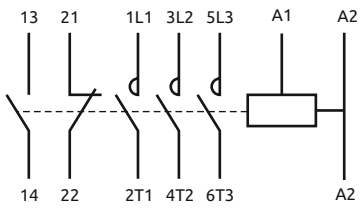
Технічні характеристики

Відповідність стандарту		IEC 60947-4-1					
Тип		FC4/40	FC4/50	FC4/63	FC4/65	FC4/75	FC4/80
Номінальний струм, A		40	50	63	65	75	80
Номінальна робоча напруга силових контактів Un, V		~230/400/690					
Напруга ізоляції Ui, V		~690					
Умовний тепловий струм (AC-1) Ith, A		70	100	115	115	125	125
Номінальний робочий струм (AC-3) In, A		40	50	63	65	75	80
Номінальна потужність головних контактів по AC-3, P, kW	230V	11	15	18.5	18.5	22	22
	400V	18.6	22	30	30	37	37
	690V	22	30	37	37	45	55
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	175					
	утримання	20					
Кількість і вид додаткових контактів		1NO+1NC					
Номінальна напруга, не більше Un, V		~400					
Струм додаткових контактів	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 - 50					
	допоміжних контактів	1 - 2.5					
Електрична зносостійкість AC-3, млн. циклів вкл./відкл.		0.6					
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		1.1					

Габаритні розміри, mm



Принципова схема



Монтаж та підключення магнітного пускача на DIN-рейку

