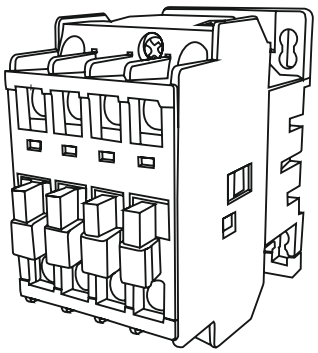
PROMFACTOR



(UA) **Магнітний пускач FC1**

(EN) **Contactor FC1**

(LT) **Pramoniniai magnetiniai kontaktoriai FC1**

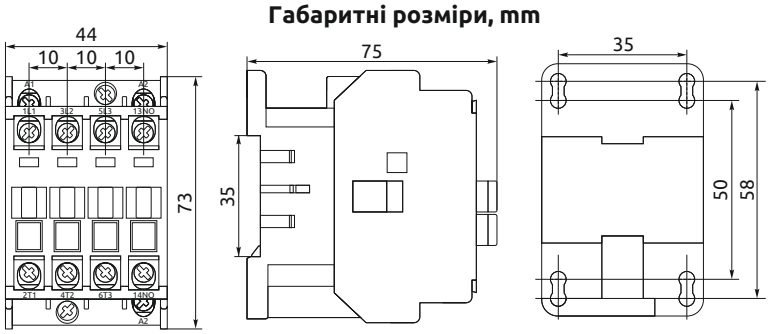
(PL) **Stycznik mocy FC1**

(LV) **Magnētiskais palaidējs FC1**

Технічні характеристики

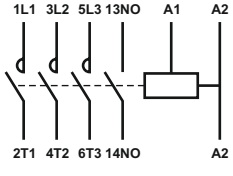
Відповідність стандарту		IEC/EN 60947-4-1				
Тип		FC1/6	FC1/9	FC1/12	FC1/16	FC1/18
Номінальний струм, A		6	9	12	16	18
Номінальна робоча напруга силових контактів Un, V		~230/400/690				
Напруга ізоляції Ui, V		~690				
Умовний тепловий струм (AC-1) Ith, A		20	22	24	28	30
Номінальний робочий струм (AC-3) In, A		6	9	12	16	18
Номінальна потужність головних контактів по AC-3, P, kW	230V	1.5	2.2	3	4	5
	400V	3	4	5.5	7.5	8.5
	690V	4	5.5	7.5	11	13
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	40	60	60	60	60
	утримання	7	9	9	9	9
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		0.31				

Габаритні розміри, mm

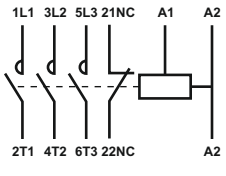


Принципові схеми

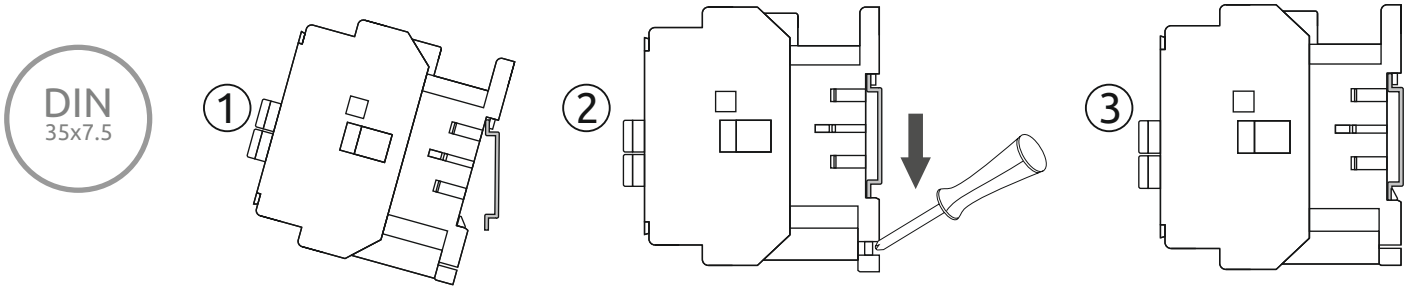
Для виконання з допоміжним контактом NO



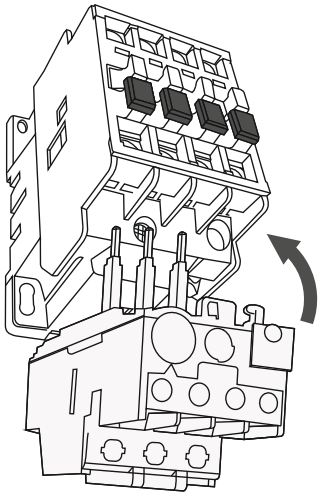
Для виконання з допоміжним контактом NC



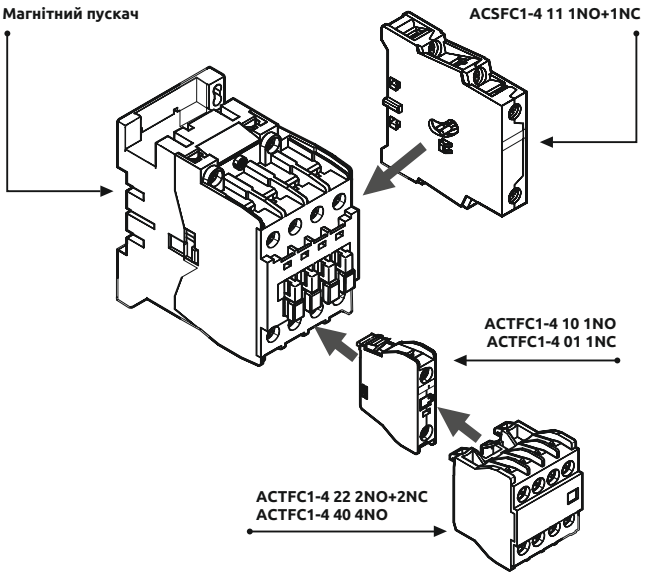
Монтаж та підключення магнітного пускача на DIN-рейку



Монтаж та підключення додаткових приладів до магнітних пускачів FC



Можливість підключення теплового реле до магнітного пускача FC1



Гарантія

(UA) Гарантія поширюється на дефекти устаткування і діє протягом 5 років з дати виготовлення. Несправне обладнання підлягає поверненню. Заміна або ремонт обладнання проводиться при виконанні наступних умов:
- повідомлення менеджера підприємства;
- обґрунтування причин повернення обладнання шляхом надання рекламації в формі електронного листа.

Гарантійні зобов'язання настають після домовленості між покупцем і менеджером підприємства і вважаються дійсними, якщо вони підтверджені у формі листа і якщо відділ контролю якості підприємства не виявив, що причиною дефекту послужило порушення норм експлуатації або неналежне технічне обслуговування.

Warranty

(EN) The warranty covers defects in equipment and is valid for 5 years from the date of manufacture. Defective equipment should be returned to the manufacturer.

Replacement or repair of equipment is carried out under the following conditions:
- notification of the enterprise manager;
- justification of the reasons for returning the equipment by submitting a reclamation in the form of an e-mail letter.

Warranty obligations occur after an agreement between the buyer and the manager of the enterprise and are considered valid if they are confirmed in the form of a letter and if the company's quality control department has not revealed that the cause of the defect was a violation of the operational standards or inadequate maintenance.

Garantija

(LT) Garantija taikoma produktų defektams 5 metų laikotarpyje nuo pagaminimo datos. Sugedusi įranga turi būti gražinama. Įrangos pakeitimas ar remontas atliekamas šiomis sąlygomis:
- su įmonės vadybininko patvirtinimu;
- nurodyti gražinimo priežastį elektroniniu laišku;

Garantiniai įsipareigojimai įsigalioja po susitarimo su pirkėju ir pardavimo vadybininku, jeigu yra patvirtintas laiškas iš kokybės skyriaus, jog nėra instrukcijos naudojimo ir techninės priežiūros pažeidimų.

Gwarancja

(PL) Promfactor udziela gwarancje na Produkty w okresie 5 lat od daty produkcji. Wadliwy sprzęt powinien byc zwrocony do producenta. Wymiana lub naprawa urzadzenia nastepuje przy nastepujacych warunkach:
- skontaktowac sie z dystrybutorem lub z przedstawicielem producenta;
- uzasadnienie powodow zwrotu sprzetu skladajac reklamacje w formie listu e-mail.

pomiedzy kupujacy i menedzer uznane za wazne, jesli zostaly potwierdzone a firma nie naruszenie ujawnione standardy operacyjne lub nieodpowiednia konserwacja.

Garantija

(LV) Garantija tiek piemērota uz iekārtu defektiem un ir derīga uz 5 gadiem no to izgatavošanas datuma. Bojāta iekārta ir jāatgriež atpakaļ. Iekārtas apmaiņa vai tās remonts varēs tikt paveikts, ja būs izpildīti sekojoši noteikumi:
- paziņojums uzņēmuma menedžerim;
- iekārtas atgriešanas iemesli, iesniedzot reklamāciju elektroniskās vēstules formā.

Garantijas saistības stājas spēkā pēc norunas starp pircēju un iestādes menedžeri un skaitās derīgas, ja tās apstiprinātas rakstiskā veidā, un ja uzņēmuma kvalitātes kontroles nodaļa nav noteikusi, ka kā defekta iemesls ir bijuši ekspluatācijas normu pārkāpumi vai nepietiekama tehniskā apkalpe.

(UA) Обов'язково дотримуйтесь вимог до умов монтажу та експлуатації.

(EN) It is necessary to follow the requirements of mounting conditions and exploitation strictly.

(LT) Griežtai laikytis montavimo ir eksploatavimo sąlygų.

(PL) Użytkowanie urzadzenia powinno sie odbywac zgodnie z warunkami eksploatacji.

(LV) Stingri ievērojiet montāžas un ekspluatācijas noteikumu prasības.

CE

Дата виробництва:

Заводський номер:

Відділ технічного контролю:

Всі технічні характеристики FC в основному каталозі та на нашому web-сайті - **www.promfactor.com**