PROMFACTOR

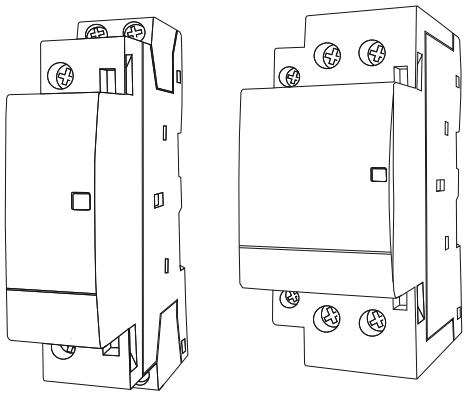
(UA) **Магнітний пускач MCF3**

(EN) **Modular contactor MCF3**

(LT) **Modulinis kontaktorius MCF3**

(PL) **Stycznik modułowy MCF3**

(LV) **Magnētiskais starteris MCF3**

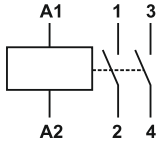


Технічні характеристики

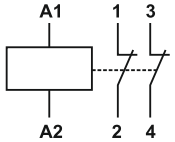
Тип		**MCF3**				
Відповідність стандарту		IEC 61095, IEC 60947-4-1				
Кількість полюсів		2				
Номінальний струм In, A	(AC-1, AC-7a)	16	20	25	40	63
Потужність P, kW (AC-1, AC-7a)	~230V	3	4	5.2	8.4	13
	~400V	9	12	15.6	25	39
Номінальний струм In, A	(AC-3, AC-7b)	6	6	8.5	15	15
Потужність P, kW (AC-3, AC-7b)	~230V	1.1	1.9	2.5	4	6.2
	~400V	2.5	3	4	11	18
Комплектація контактних груп, NO/NC		20, 11, 02				
Момент затиску болтів, Nm (ланцюг навантаження)		0.8			3.5	
Момент затиску болтів, Nm (ланцюг керування)		0.8				
Перетин провідника, що під`єднується, mm²		1-4			2.5-16	
Номінальна робоча напруга Un, V		~230/400				
Номінальна частота f, Hz		50/60				
Номінальна робоча напруга ланцюгів керування Uc, V		~24/230				
Номінальна напруга ізоляції Ui, V		500				
Номінальна імпульсна напруга Uimp, V		4000				
Комутаційна зносостійкість (кількість циклів on/off)		100 000/1 000 000 (електрична/механічна)				
Час спрацьовування, s		0.05				
Ступінь захисту		IP20				
Категорія застосування		AC-1, AC-3, AC-7a, AC-7b				
Підключення додаткових пристроїв		так				
Підключення гребінчатою шиною		ні				
Кріплення на DIN-рейку		TN35				
Робоче положення		будь-яке				
Висота над рівнем моря, m		2000				
Діапазон робочих температур, °C		-25...+55				
Температура зберігання, °C		-25...+70				

Принципова схема

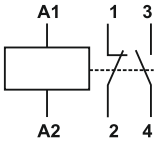
MCF3i xx-20



MCF3i xx-02

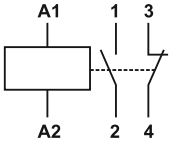


MCF3i xx-11



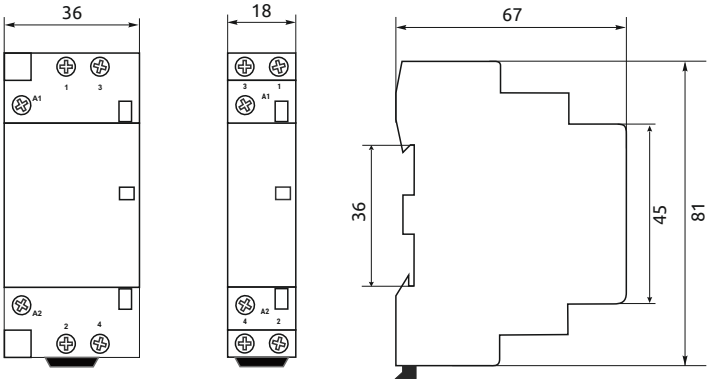
16A, 20A, 25A

MCF3i xx-11



40A, 63A

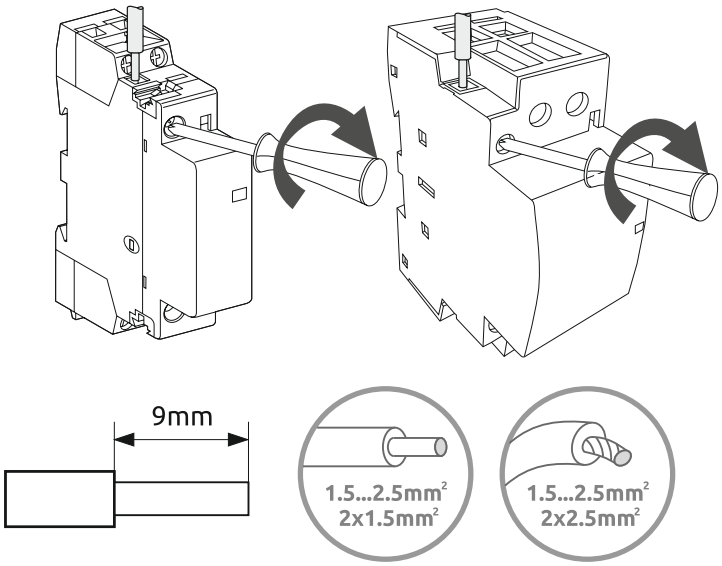
Габаритні розміри



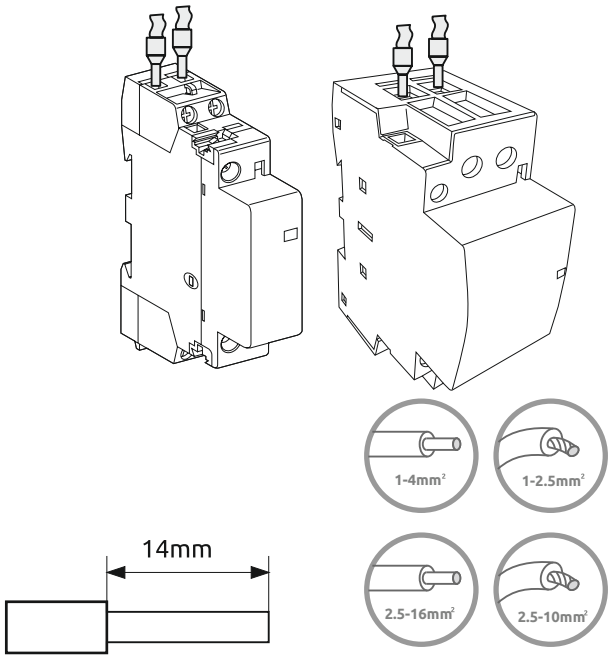
Монтаж та підключення модульного контактора MCF3

Варіанти підключення

Ⓐ Ланцюг управління



Ⓑ Ланцюг навантаження



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 urządzenia powinno się odbywać zgodnie z warunkami eksploatacji.

LV Stingri ievērojiet montāžas un ekspluatācijas noteikumu prasības.

CE

Дата виробництва:

Заводський номер:

Відділ технічного контролю:

Всі технічні характеристики MCF3 в основному каталозі та на нашому web-сайті - **www.promfactor.com**