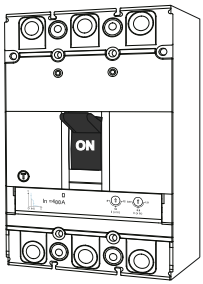
# PROMFACTOR




(UA) **Автоматичний вимикач з термомагнітним регулюванням FMC4Si**

(EN) **Moulded case circuit breaker FMC4Si**

(LT) **Pramoninis automatinis jungiklis FMC4Si**

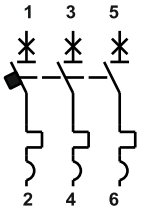
(PL) **Wyłącznik mocy FMC4Si**

(LV) **Automātiskais slēdzis FMC4Si**

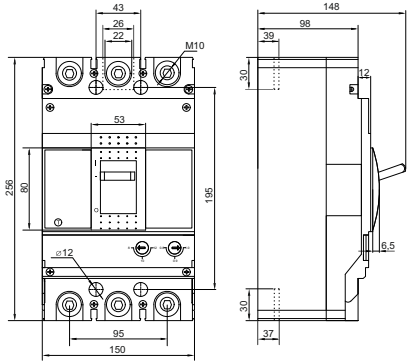
## Технічні характеристики

| | |
|---|---|
| Відповідність стандарту | IEC 60947-2 |
| Максимальний струм габариту, A | 400 |
| Номінальний струм розчіплювача In, A | 225, 250, 300, 315, 320, 350, 400 |
| Номінальна робоча напруга Un, V | 415/690 |
| Номінальна частота f, Hz | 50/60 |
| Номінальна напруга ізоляції Ui, V | 800 |
| Кількість полюсів | 3 |
| Магнітна уставка Ii(xIn) | 8/10/12 |
| Термо уставка Ir(xIn) | 0.8/0.9/1.0 |
| Номінальна імпульсна напруга Uimp, V | 8 000 |
| Гранична робоча відключаюча здатність Icu, kA (AC 415V) | 85 |
| Номінальна робоча відключаюча здатність Ics, kA (AC 415V) | 50 |
| Гранична робоча відключаюча здатність Icu, kA (AC 690V) | 17 |
| Номінальна робоча відключаюча здатність Ics, kA (AC 690V) | 10 |
| Тип розчеплювача | електромагнитний/ тепловий |
| Комутаційна зносостійкість (кількість циклів вкл./відкл.) | 1 500/5 000 електрична/механічна |
| Робоче положення | будь - яке |
| Висота над рівнем моря, m | 2 000 |
| Ступінь захисту | IP 20 |
| Діапазон робочих температур, °C | -25...+55 |
| Температура зберігання, °C | -25...+70 |
| Маса, kg | 5.15 |

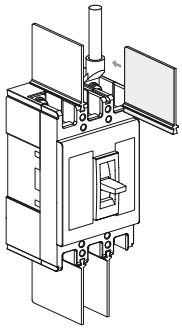
## Принципова схема



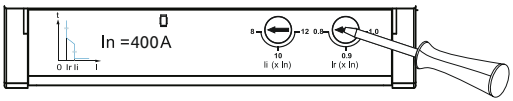

## Габаритні розміри, mm

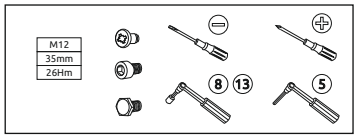



## Діелектричні міжфазні перегородки

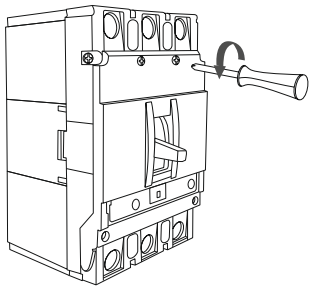


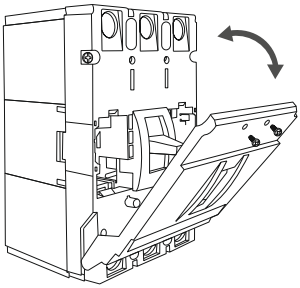
## Панель налаштування параметрів

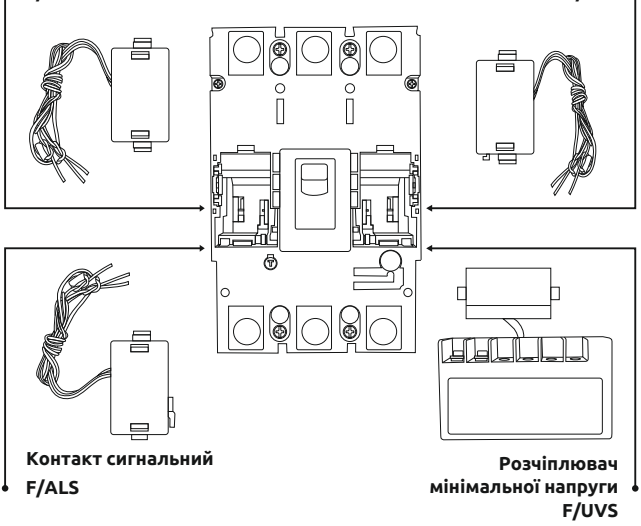



Стрілки регуляторів вказують на значення теплової уставки (0,8 / 0,9 / 1,0 **Ir**) і магнітної уставки (8/10/12 **Ii**).
Використовуйте викрутку для регулювання.








## 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 dviejų 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 być zwrócony do producenta.

Wymiana lub naprawa urządzenia następuje przy następujących warunkach:
- skontaktować się z dystrybutorem lub z przedstawicielem producenta;
- uzasadnienie powodów zwrotu sprzętu; składając reklamację w formie listu e-mail.

Zobowiązania gwarancyjne występują po zawarciu umowy pomiędzy kupujący i menedżer uznane za ważne, jeśli zostały potwierdzone a firma nie naruszenie ujawnione standardy operacyjne lub nieodpowiednia konserwacja.

## Garantija

LV Garantija tiek piemērota uz iekārtu defektiem un ir derīga uz diviem 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.

Дата виробництва:

Заводський номер:

Відділ технічного контролю:

Всі технічні характеристики MCCB FMC4Si в нашому каталозі та офіційному сайті - **www.promfactor.com**