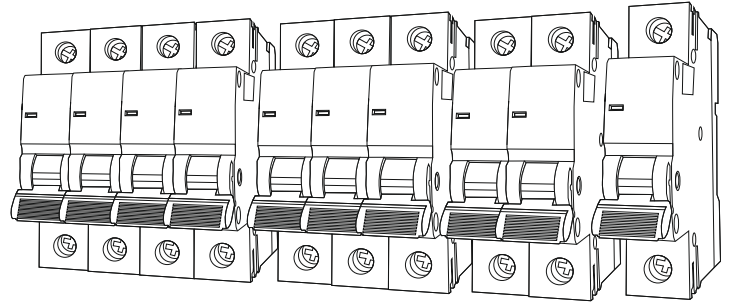
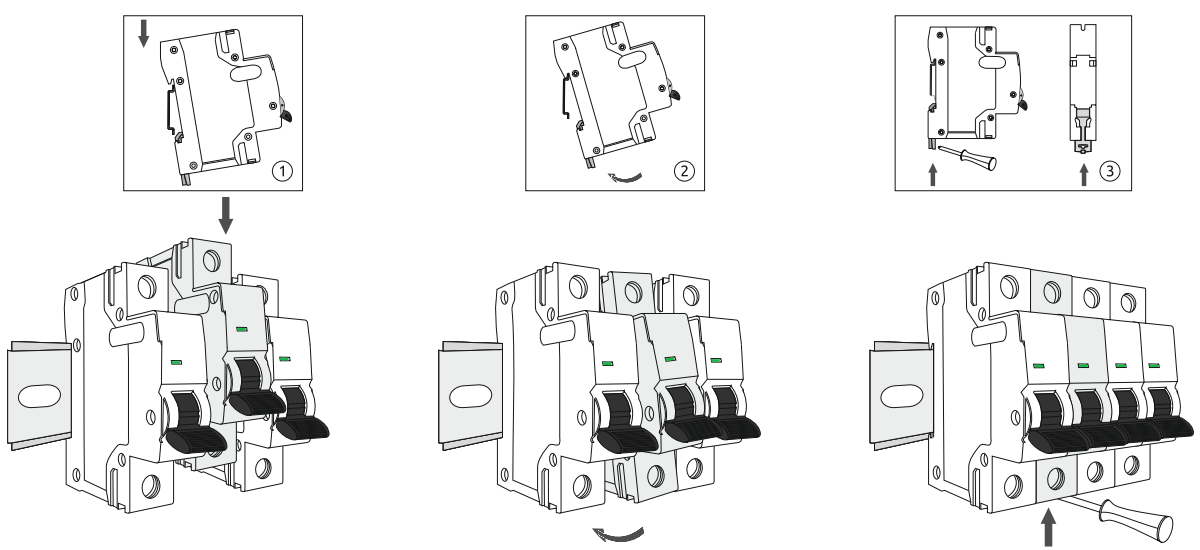
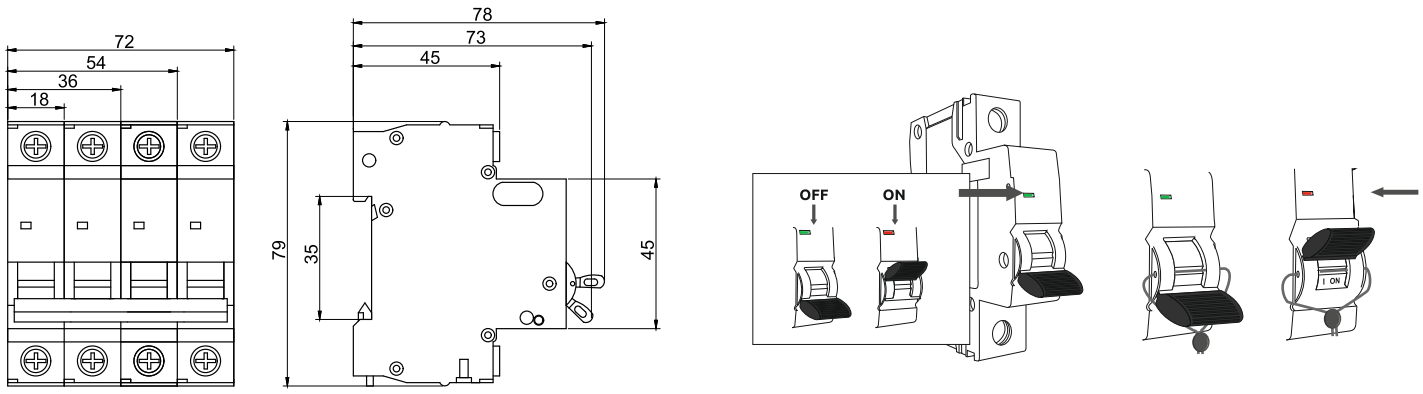
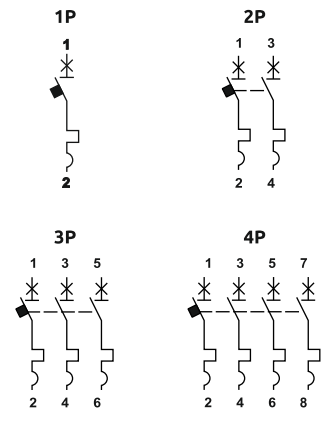


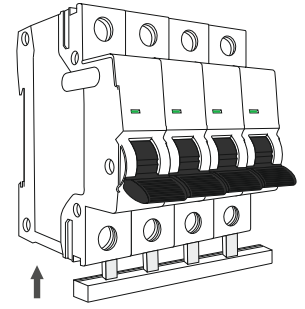
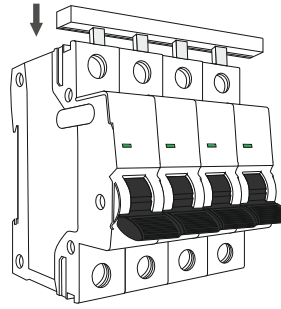
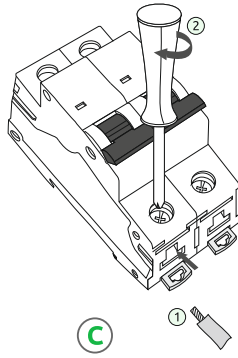
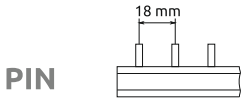
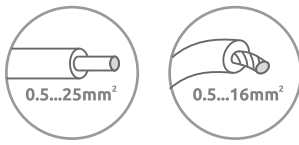
- EN** Miniature circuit breaker FB1-63 City
- UA** Модульні автоматичні вимикачі FB1-63 City
- LT** Modulinis automatinis jungiklis FB1-63 City
- PL** Wyłączniki nadprądowe FB1-63 City
- LV** Moduļu automātiskie izslēdzēji FB1-63 City



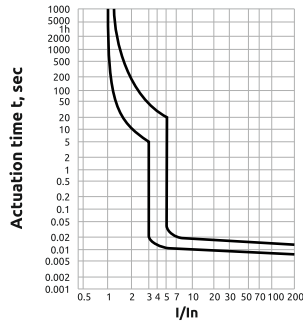
## Technical specifications

Standard	IEC/EN 60898 IEC/EN 60947-2
Number of poles	1, 2, 3, 4
Curve code	B, C
Rated voltage $U_n$ , V	~230/400
Rated current $I_n$ , A	1, 2, 3, 4, 5, 6, 8, 10, 13, 16, 20, 25, 32, 40, 50, 63
Rated frequency $f$ , Hz	50/60
Rated insulation voltage $U_i$ , V	500
Rated impulse withstand voltage $U_{imp}$ , V	4000
Limitation class	3
Breaking capacity $I_{cu}$ , A	6 000
Switching durability (the number of ON/OFF cycles)	10 000/20 000 (electric/mechanical)
Connection of additional devices	no
Cross-section of connecting conductors, mm <sup>2</sup>	up to 25
Degree of protection	IP20
Tightening torque, Nm	2.0
DIN rail mounting	TN 35
Busbar connection	PIN
Sealing option ON/OFF	yes
Operating position	any
Operating altitude, m	2000
Ambient air temperature for operation, °C	-25...+55
Ambient air temperature for storage, °C	-25...+70

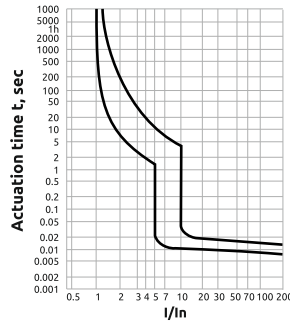




Curve code B (1-63A)



Curve code C (1-63A)



## Warranty



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.

## Гарантія



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.

## Garantija



Garantija taikoma produktų defektams 5 metų laikotarpyje nuo pagaminimo datos. Sugedusi įranga turi būti grąžinama. Įrangos pakeitimas ar remontas atliekamas šiomis sąlygomis:

- su įmonės vadovybininko patvirtinimu;
  - nurodyti grąžinimo priežastį elektroniniu laišku;
- Garantiniai įsipareigojimai įsigalioja po susitarimo su pirkėju ir pardavimo vadovybininku, jeigu yra patvirtintas laiškas iš kokybės skyriaus, jog nėra instrukcijos naudojimo ir techninės priežiūros pažeidimų.

## Gwarancja



Promfactor udziela gwarancje na Produkty w okresie 5 lat od daty produkcji. Wadliwy sprzet powinien byc zwrócony 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



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 iemesls, iesniedzot reklamaciju 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 nodalja nav noteikusi, ka kā defekta iemesls ir bijusi ekspluatācijas normu pārkāpumi vai nepietiekama tehniskā apkalpe.



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



Обов'язково дотримуйтесь вимог до умов монтажу та експлуатації.



Griežtai laikytis montavimo ir eksploataavimo sąlygų.



Użytkowanie urządzenia powinno się odbywać zgodnie z warunkami eksploatacji.



Stingri ievērojiet montāžas un ekspluatācijas noteikumu prasības.



Date of manufacture:

Serial number:

Technical control department: