



предлагат превключватели на дистанционно управление (тип I) и в аксиално положение, за да предотвратят случайно включване, заредвящо чрез дистанционна команда.

За правлене в безопасен монтаж вижте схемата на свързване, специфична за вашия модел.

Преди да въвеждате зареждането, проверете отново, дали всички връзки са здравно свързани и отгодат на схемата на монтаж.

Информация на устройството

Устройството може да работи самостоятелно като обикновен преработен.

Можеете също да използвате утер интерфейс на устройството, за да го конфигурирате, конфигурирате дистанционно. Можеете да получите достъп до утер интерфейс на устройството на <https://192.168.33.1> чрез свързване към новата точка за достъп (SSID: Shelly Pro ICB XXXXXXXXXX).

Общи услуги на Shelly

По желание можеете да наблюдавате, конфигурирате и конфигурирате устройството чрез обичайна услуга на Shelly. Можеете да получите достъп до услуга чрез управлението Shelly Smart Control или утер интерфейс на Shelly Pro ICB. За инструкции как да добавите утер интерфейс към обикна на Shelly и как го управлявате от обикновения приложник, вижте <https://control.shelly.cloud>.

ВАЖНОСТИ

- Устройството се предлага с предизтианто инсталационен форум. За да го поддържате актуално и сигурно, актуализирайте фирмваре му чрез утер интерфейс или приложението Shelly Smart Control.
- За повече информация относно конфигурирането и използването на Устройството, вижте страницата му в базата знания <https://shelly.link/pro-icb> или скенирайте QR кода в края на това ръководство.

Спецификации

Физически

- Размер:
 - 93x54x76 mm (Shelly Pro ICB)
 - 93x54x76 mm (Shelly Pro 2CB)
 - 93x72x76 mm (Shelly Pro 3CB)
 - 93x90x76 mm (Shelly Pro 4CB)
- Маса:
 - 112 g (Shelly Pro ICB)
 - 335 g (Shelly Pro 2CB)
 - 465 g (Shelly Pro 3CB)
 - 575 g (Shelly Pro 4CB)
- Максимален вътрешен момент на терминалите: 2,5 Nm
- Наръчно съединение на проводника:
 - Макс. 6 mm² (типично)
 - Макс. 25 mm² (инжекционно)
 - Макс. 16 mm² (гъвкаво)
- Дължина на огорените проводници: 15 mm

Околна среда

- Работна температура на околната среда: -20 °C до +40 °C
- Влажност: от 30% до 70% относителна влажност
- Максимална надморска височина: 2000 m
- Степен на замърсяване: 2

Електроенергия

- Застан на интелигентна модул: 230 V ~ 50 Hz
- Класификация на енергия от предизтианто: < 3 W
- Полос: 1, 2, 3 и 4 н
- Крива на изключване на предизтианте: B, C
- Номинален ток на предизтианте: 10 A, 16 A, 25 A, 32 A, 40 A, 63 A
- Максимален ток на кратък съединение: 6 kA
- Макс. работно напрежение: 160 V ~ 50 Hz
- Максимално напрежение: 240 V ~ 50 Hz (Shelly Pro ICB и Shelly Pro 2CB)
- 415 V ~ 50 Hz (Shelly Pro 3CB и Shelly Pro 4CB)

Напрежение и ток

- Електроенергичен: ~ 6000 цикъла
- Механичен: ~ 20000 цикъла
- Дистанционен превключвател: < 1 min

Wi-Fi

- Протокол: 802.11 b/g/n
- Радиомощност на излъчване: < 2483 MHz
- Максимална радиомощност: < 20 dBm

Bluetooth

- Протокол: 4.2 BLE
- Радиомощност на излъчване: 2402 - 2480 MHz
- Максимална радиомощност: < 4 dBm

Изхвърляне и рециклиране

Не изхвърляйте продукта в битовите отпадъци. Рециклирайте продукта, за да избегнете увреждане на околната среда и здравео и да намалите отпадъците, които се образуват. Използвайте продукта в подходящ пункт за събиране на отпадъци. Дистанционен, от който е задължено да изхвърляте, са задължени да приемат безплатно отпадъци от електрически и електронно оборудване (EoE) наравно както за домакинства.

За да се отървите, не всички линии са маркирани ясно на устройството. Използвайте устройството до фабричните му настройки, като изключите бгана за нулиране (Fig. 1 A) и продължаване на 10 секунди. Дадено устройство е включено.

Декларация за съответствие

Декларацията Шелй Pro ICB декларира, че типът на оборудването на Shelly Pro CB е в съответствие с 2014/53/EU. Пълният текст на декларцията за съответствие на CE е достъпен на следния интернет адрес: <https://shelly.link/pro-icb>.

Универсална таблица на съединенията

Shelly Pro CB

Базна миниатюрна таблица (MCB), в която документо означават всяка заземя.

Графички символ

CE: Тенно символ означава безопасност и информация.

Безопасност и информация

Внимание в открити проводници и проемни прегънати токове: изключете и проверете документите.
Изключете и проверете документите.

Абстрактно мождане знания не показват никакви

- Заземя си инсталоване постр качествено електрически с сертификат по данни на родните професионали.
- Заземя приложете постр так, как ви поръчано в нотацията.
- Неподвижте заземя, покол е изключено не може да бъде.
- Неподвижте се заземя отговарят на изпитанията.
- Неподвижте заземя постр в изключено не може да бъде.
- Изключвател заземя е изключен постр в изключено не може да бъде.

Не изключвател заземя е изключен постр в изключено не може да бъде. Табелата и табелата е изключен постр в изключено не може да бъде. Табелата и табелата е изключен постр в изключено не може да бъде.

Попия продукти

Shelly Pro ICB е вали електрически устройства, които автоматично превръщат проемни прегънати електрически обводи, земени проемни токове и др.атрещи:

- 1-полюс: По стр стандартизираните еднофазови обводи по данности и лекте компрети.
- 2-полюс: По стр еднофазови обводи извъдажи охрания фазово и нулаво обводи.
- 3-полюс: По стр трифазови обводи, пострепроизходно охрания напиръ всички трима фазови.
- 4-полюс: По стр трифазови обводи, пострепроизходно охрания фазово и нулаво обводи.

Преглед заземя

Виз. обр.

Графички символ

LED индикатор status

C: Безопасност спинач диктвонно изключване

B: LED индикатор status приотворен и оти LAN

E: LAN конектор RJ 45

F: Мощност източник L

G: Напояване на механично status

H: Плътен аксиален контакт

Попия и инсталация

ВАЖНОСТИ

- Пред инсталацията извършете внимателно преглед. Проверете, да ли всички връзки са здравно свързани и отгодат на схемата на монтаж. Преди да въвеждате зареждането, проверете отново, дали всички връзки са здравно свързани и отгодат на схемата на монтаж.
- Преди да въвеждате зареждането, проверете отново, дали всички връзки са здравно свързани и отгодат на схемата на монтаж.

Продукт и безопасност

Устройството може да работи самостоятелно като обикновен преработен. Можеете също да използвате утер интерфейс на устройството, за да го конфигурирате, конфигурирате дистанционно. Можеете да получите достъп до утер интерфейс на устройството на <https://192.168.33.1> чрез свързване към новата точка за достъп (SSID: Shelly Pro ICB XXXXXXXXXX).

Общи услуги на Shelly

По желание можеете да наблюдавате, конфигурирате и конфигурирате устройството чрез обичайна услуга на Shelly. Можеете да получите достъп до услуга чрез управлението Shelly Smart Control или утер интерфейс на Shelly Pro ICB. За инструкции как да добавите утер интерфейс към обикновения приложник, вижте <https://control.shelly.cloud>.

ВАЖНОСТИ

- Устройството се предлага с предизтианто инсталационен форум. За да го поддържате актуално и сигурно, актуализирайте фирмваре му чрез утер интерфейс или приложението Shelly Smart Control.
- За повече информация относно конфигурирането и използването на Устройството, вижте страницата му в базата знания <https://shelly.link/pro-icb> или скенирайте QR кода в края на това ръководство.

Спецификации

- Размер:
 - 93x54x76 mm (Shelly Pro ICB)
 - 93x54x76 mm (Shelly Pro 2CB)
 - 93x72x76 mm (Shelly Pro 3CB)
 - 93x90x76 mm (Shelly Pro 4CB)
- Маса:
 - 112 g (Shelly Pro ICB)
 - 335 g (Shelly Pro 2CB)
 - 465 g (Shelly Pro 3CB)
 - 575 g (Shelly Pro 4CB)
- Максимален вътрешен момент на терминалите: 2,5 Nm
- Наръчно съединение на проводника:
 - Макс. 6 mm² (типично)
 - Макс. 25 mm² (инжекционно)
 - Макс. 16 mm² (гъвкаво)
- Дължина на огорените проводници: 15 mm

Физически

- Велкост:
 - 93x54x76 mm (Shelly Pro ICB)
 - 93x54x76 mm (Shelly Pro 2CB)
 - 93x72x76 mm (Shelly Pro 3CB)
 - 93x90x76 mm (Shelly Pro 4CB)
- Маса:
 - 112 g (Shelly Pro ICB)
 - 335 g (Shelly Pro 2CB)
 - 465 g (Shelly Pro 3CB)
 - 575 g (Shelly Pro 4CB)
- Максимален вътрешен момент на терминалите: 2,5 Nm
- Наръчно съединение на проводника:
 - Макс. 6 mm² (типично)
 - Макс. 25 mm² (инжекционно)
 - Макс. 16 mm² (гъвкаво)
- Дължина на огорените проводници: 15 mm

Околна среда

- Работна температура на околната среда: -20 °C до +40 °C
- Влажност: от 30% до 70% относителна влажност
- Максимална надморска височина: 2000 m
- Степен на замърсяване: 2

Електроенергия

- Застан на интелигентна модул: 230 V ~ 50 Hz
- Класификация на енергия от предизтианто: < 3 W
- Полос: 1, 2, 3 и 4 н
- Крива на изключване на предизтианте: B, C
- Номинален проем за земя: 10 A, 16 A, 25 A, 32 A, 40 A, 63 A
- Максимален ток на кратък съединение: 6 kA
- Макс. работно напрежение: 160 V ~ 50 Hz
- Максимално напрежение: 240 V ~ 50 Hz (Shelly Pro ICB и Shelly Pro 2CB)
- 415 V ~ 50 Hz (Shelly Pro 3CB и Shelly Pro 4CB)

Напрежение и ток

- Електроенергичен: ~ 6000 цикъла
- Механичен: ~ 20000 цикъла
- Дистанционен превключвател: < 1 min

Wi-Fi

- Протокол: 802.11 b/g/n
- Радиомощност на излъчване: 2402 - 2483 MHz
- Максимална радиомощност: < 20 dBm

Bluetooth

- Протокол: 4.2 BLE
- Радиомощност на излъчване: 2402 - 2480 MHz
- Макс. работно напрежение: < 4 dBm

Изхвърляне и рециклиране

Не изхвърляйте продукта в битовите отпадъци. Рециклирайте продукта, за да избегнете увреждане на околната среда и здравео и да намалите отпадъците, които се образуват. Използвайте продукта в подходящ пункт за събиране на отпадъци. Дистанционен, от който е задължено да изхвърляте, са задължени да приемат безплатно отпадъци от електрически и електронно оборудване (EoE) наравно както за домакинства.

Преглед на Устройството

Виз. обр.

Графички символ

CE: Тенно символ означава безопасност и информация.

Безопасност и информация

Внимание в открити проводници и проемни прегънати токове: изключете и проверете документите.
Изключете и проверете документите.

Абстрактно мождане знания не показват никакви

- Заземя си инсталоване постр качествено електрически с сертификат по данни на родните професионали.
- Заземя приложете постр так, как ви поръчано в нотацията.
- Неподвижте заземя, покол е изключено не може да бъде.
- Неподвижте се заземя отговарят на изпитанията.
- Неподвижте заземя постр в изключено не може да бъде.
- Изключвател заземя е изключен постр в изключено не може да бъде.

Попия продукти

Shelly Pro ICB е вали електрически устройства, които автоматично превръщат проемни прегънати електрически обводи, земени проемни токове и др.атрещи:

- 1-полюс: По стр стандартизираните еднофазови обводи по данности и лекте компрети.
- 2-полюс: По стр еднофазови обводи извъдажи охрания фазово и нулаво обводи.
- 3-полюс: По стр трифазови обводи, пострепроизходно охрания напиръ всички трима фазови.
- 4-полюс: По стр трифазови обводи, пострепроизходно охрания фазово и нулаво обводи.

Продукт и безопасност

Устройството може да работи самостоятелно като обикновен преработен. Можеете също да използвате утер интерфейс на устройството, за да го конфигурирате, конфигурирате дистанционно. Можеете да получите достъп до утер интерфейс на устройството на <https://192.168.33.1> чрез свързване към новата точка за достъп (SSID: Shelly Pro ICB XXXXXXXXXX).

Общи услуги на Shelly

По желание можеете да наблюдавате, конфигурирате и конфигурирате устройството чрез обичайна услуга на Shelly. Можеете да получите достъп до услуга чрез управлението Shelly Smart Control или утер интерфейс на Shelly Pro ICB. За инструкции как да добавите утер интерфейс към обикновения приложник, вижте <https://control.shelly.cloud>.

ВАЖНОСТИ

- Устройството се предлага с предизтианто инсталационен форум. За да го поддържате актуално и сигурно, актуализирайте фирмваре му чрез утер интерфейс или приложението Shelly Smart Control.
- За повече информация относно конфигурирането и използването на Устройството, вижте страницата му в базата знания <https://shelly.link/pro-icb> или скенирайте QR кода в края на това ръководство.

Спецификации

- Размер:
 - 93x54x76 mm (Shelly Pro ICB)
 - 93x54x76 mm (Shelly Pro 2CB)
 - 93x72x76 mm (Shelly Pro 3CB)
 - 93x90x76 mm (Shelly Pro 4CB)
- Маса:
 - 112 g (Shelly Pro ICB)
 - 335 g (Shelly Pro 2CB)
 - 465 g (Shelly Pro 3CB)
 - 575 g (Shelly Pro 4CB)
- Максимален вътрешен момент на терминалите: 2,5 Nm
- Наръчно съединение на проводника:
 - Макс. 6 mm² (типично)
 - Макс. 25 mm² (инжекционно)
 - Макс. 16 mm² (гъвкаво)
- Дължина на огорените проводници: 15 mm

Физически

- Велкост:
 - 93x54x76 mm (Shelly Pro ICB)
 - 93x54x76 mm (Shelly Pro 2CB)
 - 93x72x76 mm (Shelly Pro 3CB)
 - 93x90x76 mm (Shelly Pro 4CB)
- Маса:
 - 112 g (Shelly Pro ICB)
 - 335 g (Shelly Pro 2CB)
 - 465 g (Shelly Pro 3CB)
 - 575 g (Shelly Pro 4CB)
- Максимален вътрешен момент на терминалите: 2,5 Nm
- Наръчно съединение на проводника:
 - Макс. 6 mm² (типично)
 - Макс. 25 mm² (инжекционно)
 - Макс. 16 mm² (гъвкаво)
- Дължина на огорените проводници: 15 mm

Околна среда

- Работна температура на околната среда: -20 °C до +40 °C
- Влажност: от 30% до 70% относителна влажност
- Максимална надморска височина: 2000 m
- Степен на замърсяване: 2

Електроенергия

- Застан на интелигентна модул: 230 V ~ 50 Hz
- Класификация на енергия от предизтианто: < 3 W
- Полос: 1, 2, 3 и 4 н
- Крива на изключване на предизтианте: B, C
- Номинален ток на предизтианте: 10 A, 16 A, 25 A, 32 A, 40 A, 63 A
- Максимален ток на кратък съединение: 6 kA
- Макс. работно напрежение: 160 V ~ 50 Hz
- Максимално напрежение: 240 V ~ 50 Hz (Shelly Pro ICB и Shelly Pro 2CB)
- 415 V ~ 50 Hz (Shelly Pro 3CB и Shelly Pro 4CB)

Напрежение и ток

- Електроенергичен: ~ 6000 цикъла
- Механичен: ~ 20000 цикъла
- Дистанционен превключвател: < 1 min

Wi-Fi

- Протокол: 802.11 b/g/n
- Радиомощност на излъчване: 2402 - 2483 MHz
- Максимална радиомощност: < 20 dBm

Bluetooth

- Протокол: 4.2 BLE
- Радиомощност на излъчване: 2402 - 2480 MHz
- Макс. работно напрежение: < 4 dBm

Изхвърляне и рециклиране

Не изхвърляйте продукта в битовите отпадъци. Рециклирайте продукта, за да избегнете увреждане на околната среда и здравео и да намалите отпадъците, които се образуват. Използвайте продукта в подходящ пункт за събиране на отпадъци. Дистанционен, от който е задължено да изхвърляте, са задължени да приемат безплатно отпадъци от електрически и електронно оборудване (EoE) наравно както за домакинства.

Преглед на Устройството

Виз. обр.

Графички символ

CE: Тенно символ означава безопасност и информация.

Безопасност и информация

Внимание в открити проводници и проемни прегънати токове: изключете и проверете документите.
Изключете и проверете документите.

Абстрактно мождане знания не показват никакви

- Заземя си инсталоване постр качествено електрически с сертификат по данни на родните професионали.
- Заземя приложете постр так, как ви поръчано в нотацията.
- Неподвижте заземя, покол е изключено не може да бъде.
- Неподвижте се заземя отговарят на изпитанията.
- Неподвижте заземя постр в изключено не може да бъде.
- Изключвател заземя е изключен постр в изключено не може да бъде.

Попия продукти

Shelly Pro ICB е вали електрически устройства, които автоматично превръщат проемни прегънати електрически обводи, земени проемни токове и др.атрещи:

- 1-полюс: По стр стандартизираните еднофазови обводи по данности и лекте компрети.
- 2-полюс: По стр еднофазови обводи извъдажи охрания фазово и нулаво обводи.
- 3-полюс: По стр трифазови обводи, пострепроизходно охрания напиръ всички трима фазови.
- 4-полюс: По стр трифазови обводи, пострепроизходно охрания фазово и нулаво обводи.

Продукт и безопасност

Устройството може да работи самостоятелно като обикновен преработен. Можеете също да използвате утер интерфейс на устройството, за да го конфигурирате, конфигурирате дистанционно. Можеете да получите достъп до утер интерфейс на устройството на <https://192.168.33.1> чрез свързване към новата точка за достъп (SSID: Shelly Pro ICB XXXXXXXXXX).

По желание можеете да наблюдавате, конфигурирате и конфигурирате устройството чрез обичайна услуга на Shelly. Можеете да получите достъп до услуга чрез управлението Shelly Smart Control или утер интерфейс на Shelly Pro ICB. За инструкции как да добавите утер интерфейс към обикновения приложник, вижте <https://control.shelly.cloud>.

ВАЖНОСТИ

- Устройството се предлага с предизтианто инсталационен форум. За да го поддържате актуално и сигурно, актуализирайте фирмваре му чрез утер интерфейс или приложението Shelly Smart Control.
- За повече информация относно конфигурирането и използването на Устройството, вижте страницата му в базата знания <https://shelly.link/pro-icb> или скенирайте QR кода в края на това ръководство.

Спецификации

- Размер:
 - 93x54x76 mm (Shelly Pro ICB)
 - 93x54x76 mm (Shelly Pro 2CB)
 - 93x72x76 mm (Shelly Pro 3CB)
 - 93x90x76 mm (Shelly Pro 4CB)
- Маса:
 - 112 g (Shelly Pro ICB)
 - 335 g (Shelly Pro 2CB)
 - 465 g (Shelly Pro 3CB)
 - 57

