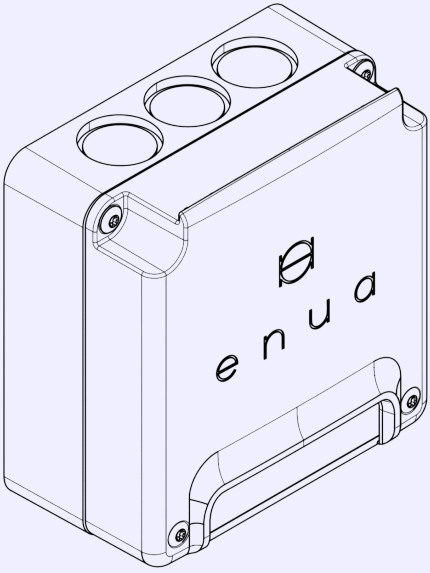
enua

ENUA WALLMOUNT

Ръководство за монтаж



ТОЗИ ПРОДУКТ МОЖЕ ДА СЕ МОНТИРА САМО ОТ РЕГИСТРИРАНА ЕЛЕКТРОИНСТАЛАЦИОННА ФИРМА.

V10001-7 · 2026 · Български

Съдържание

3 Преди да започнете

4 Указания за безопасност

5 Включени материали и инструменти

6 Разположение

8 Кабелен вход и уплътняване

13 Зарядното застъпва стенната стойка

15 Закрепване към стената

16 Захранване и защита

19 Свързване

21 Преден капак и предпазна клапа

22 Контролен списък

23 Конфигуриране

25 Поставяне на зарядното върху стенната стойка

26 Предаване на клиента

27 Поддръжка, отстраняване на проблеми и съдействие

28 Гаранция и отговорност

29 Светлинни кодове

31 Технически данни

32 Шаблон за пробиване

Преди да започнете

Enua Wallmount е стенната стойка за зарядните устройства на Enua. Тя е неподвижната част на инсталацията. Зарядното се поставя върху стойката и може да се сваля.

> **Прочетете цялото ръководство, преди да започнете. Гаранцията на производителя важи, когато монтажът следва това ръководство.** **Вижте страница 28.**

За кого е ръководството

Ръководството е за електротехника, който монтира стенната стойка. Продуктът може да се монтира само от регистрирана електроинсталационна фирма.

За какво е подходяща стенната стойка

Продукт	Артикулен номер
Enua Wallmount (това ръководство)	27003
Enua Charge	27001
Enua Charge E	27004
Enua Charge S	27006

Област на приложение

- Неподвижен монтаж на стена или стълб.
- На закрито и на открито. Степен на защита IP45.
- Зареждане в режим 3.

Последна версия

Последната версия на ръководството е на enua.io/bg/documentation. Тя има предимство пред печатното издание.

Указания за безопасност

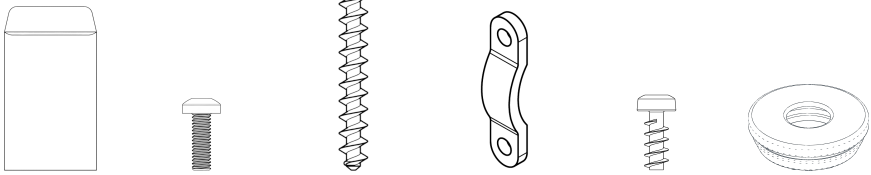
Изключете и обезопасете токовия кръг, преди да започнете. Измерете, че инсталацията е без напрежение.

Прочетете внимателно ръководството за монтаж, преди да монтирате и използвате продукта.

Обърнете внимание на следното:

- Само квалифициран персонал може да отговаря за монтажа, поддръжката и ремонта на оборудването.
- Спазвайте всички местни, регионални и национални правила и наредби за инсталации за ниско напрежение на мястото на монтаж.
- Продуктът трябва да е на стабилно място. Проверете дали монтажната повърхност има достатъчна носимоспособност и дали продуктът е монтиран вертикално.
- Не монтирайте продукта в зони, неподходящи за електрически инсталации.
- Избягвайте монтаж на пряка слънчева светлина. Слънцето загрява зарядното. Продуктът издържа от −30 до +50 °C.
- Пазете стенната стойка суха отвътре, докато работите. Не я оставяйте отворена на дъжд.
- Не пробивайте собствени отвори в стенната стойка. Използвайте само уплътнителя на Enua. Тръба е разрешена само отзад, през уплътнителя. Вижте страница 9.
- При повреда или дефект продуктът не трябва да се монтира или използва.
- Всички ремонти се извършват от Enua или от персонал или фирма, одобрени от Enua.
- Ако указанията за безопасност и монтаж в това ръководство не се спазват, гаранцията може да отпадне. Вижте страница 28.

Включени материали



1x	4x	4x	2x	4x	2x
Торбичка с аксесоари	**M4x12**	**4x40**	**Кабелна скоба**	**Винт за кабелна скоба**	**Уплътнител**

В кутията е и самата стенна стойка. Торбичката с аксесоари е вътре, зад предния капак.

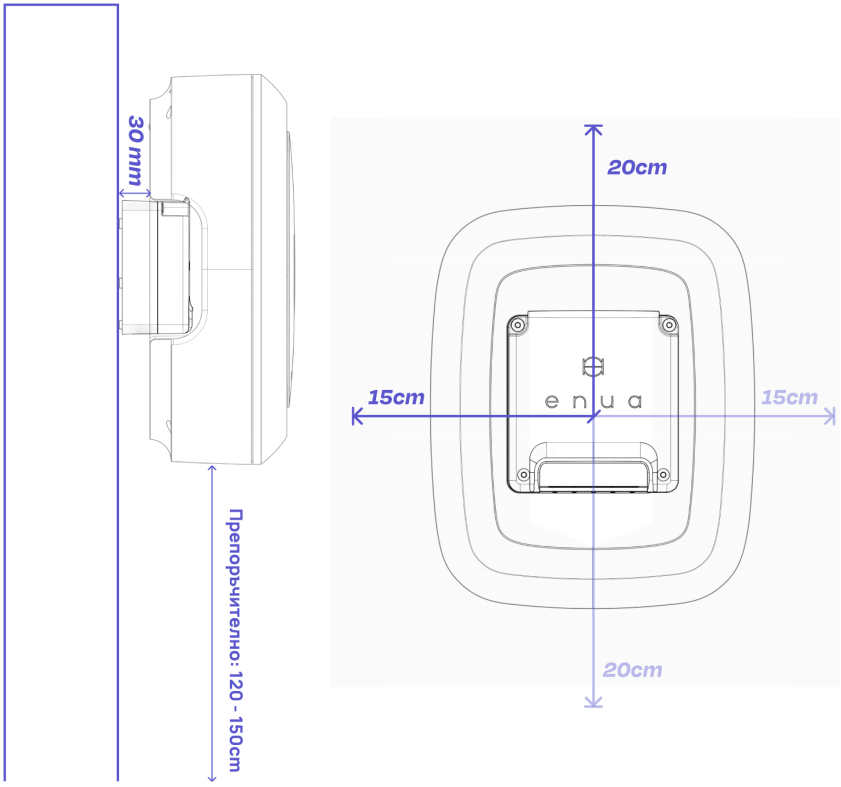
- Включени са два уплътнителя. Пазете ги. В по-стари ръководства уплътнителят се наричаше Enua преход.
- Кабелните скоби разтоварват от опън кабелите отгоре. Вижте страница 19.
- Избита тапа не може да се постави обратно.

Инструменти за монтаж

- Отвертка Torx или накрайник T20, дължина поне 60 mm
- Динамометрична отвертка. Предният капак се затяга с 3 Nm
- Клещи за оголване, нивелир и тестер за напрежение
- Бормашина и крепежни елементи, подходящи за стената
- Приложението Enua Installer. Трябва да е инсталирано, с регистриран акаунт, на телефон с интернет връзка

Разположение

Препоръчваме монтажна височина 120–150 cm от нивото на земята и 80–120 cm при достъпен монтаж. Оставете 15 cm свободно от всяка страна и 20 cm отгоре и отдолу.



Кабелите, които излизат от стената, не трябва да стърчат повече от 30 mm (3 cm). Ако стърчат повече, зарядното не ляга правилно върху стойката. Това води до грешка в заключването.

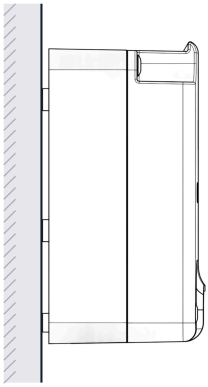
Действащите наредби и правила винаги имат предимство и може да изискват друга монтажна височина.

Равна и твърда повърхност

Монтирайте стенната стойка върху равна и твърда повърхност.

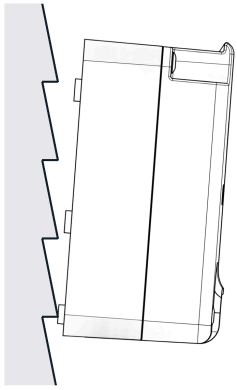
Ако стойката се усуче или огъне, зарядното засяда. Тогава то не може да се свали.

✓ ПРАВИЛНО



Равна стена. Стойката ляга равно.

✕ ГРЕШНО



Неравна облицовка. Стойката стои накриво.

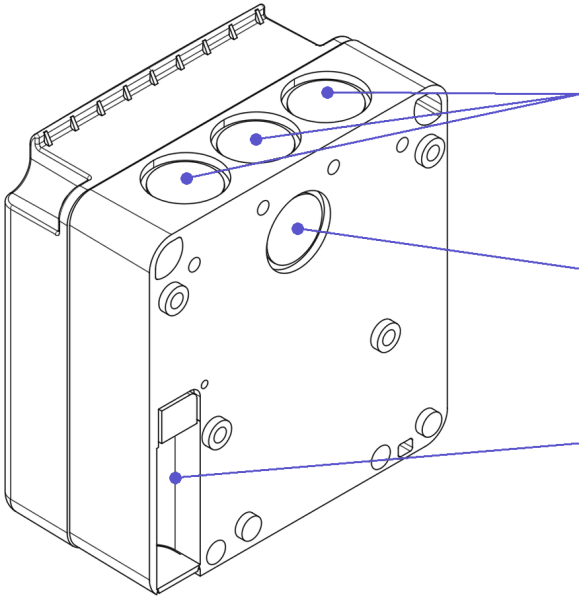
- Поставете нивелир или права линия до стената, преди да пробивате.
- Ако стената е неравна (облицовка, греди, груба зидария), първо изравнете основата. Не изравнявайте стойката чрез затягане на винтовете.
- Използвайте и четирите винта.

На открито

- Не монтирайте под капчук, водосточна тръба или кран.
- Не монтирайте там, където сняг се трупа до стойката или където се задържа вода.
- Избягвайте стена на пряка слънчева светлина.
- Защитете зарядното от удар там, където може да го закачи автомобил.

Кабелен вход и уплътняване

Стенната стойка има пет входа: три отгоре, един отзад и един отдолу. Изберете вход, преди да закрепите стойката към стената.



ГОРЕ

Три входа. Само при последователно свързване. Нужен е уплътнител.

ОТЗАД

Кабел или тръба право от стената. Нужен е уплътнител.

ДОЛУ

Канал на гърба. Винаги се препоръчва. Без уплътнител.

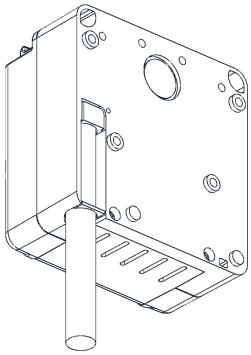
Вкарайте кабела отдолу. Така водата не се стича по кабела в стойката.

Оставете тапата във всички входове, които не използвате.

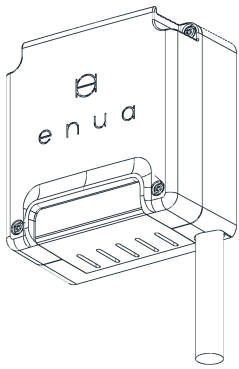
Вход	Използва се за	Уплътнител	Кабел
Долу	Винаги се препоръчва. Задължително там, където стойката е изложена на дъжд	Не	Макс. 20 mm
Горе	Само последователно свързване. Два кабела: използвайте двата крайни, никога средния	Да	15–22 mm
Отзад	Кабел или тръба право от стената	Да	15–22 mm

Кабел отдолу (препоръчва се)

Кабелът се полага нагоре в канала на гърба на стойката и влиза в кутията отзам. На долния вход не се поставя уплътнител.



Изглед отзад. Кабелът е в канала.



Изглед отпред.

1. Отчупете пластмасовите езичета в дъното на канала. Те затварят дъното, когато няма кабел.
2. Положете кабела нагоре в канала на гърба.
3. Закрепете стойката. Кабелът трябва да лежи свободно в канала, без да е притиснат към стената.

Най-дебелият кабел през дъното е 20 mm.

Кабел отзад, от стената

- Използвайте уплътнител, както отгоре. Вижте страници 11 и 12.
- Кабелът трябва да излиза право от стената, в средата на входа.
- Уплътнете между стената и стойката около входа и уплътнете отвора в стената.

Тръба отзад

- Кабел, по-тънък от 15 mm, може да влезе отзад в тръба (гофрирана), 15–22 mm външно.
- Натиснете тръбата в уплътнителя. Уплътнителят трябва да уплътнява около тръбата.
- Тръбата трябва само едва да минава през уплътнителя, не по-навътре в кутията.
- Уплътнете края на тръбата около кабела. Иначе влажният въздух от стената дава конденз.

Кабел

Вход	Външен диаметър на кабела
През уплътнител (горе и отзад)	От **15 до 22 mm**. Кръгъл кабел
През дъното	**Макс. 20 mm**. Без уплътнител, затова няма минимален диаметър

Кабел, по-тънък от 15 mm, не уплътнява в уплътнителя. Вкарайте го през дъното или отзад в тръба. Вижте страница 9.

Кабел, по-дебел от 22 mm, не може да се използва в стойката.

Един кабел на уплътнител. Тръба е разрешена само отзад. Клемите приемат проводници от 2,5 до 16 mm², но не всеки кабел с 16 mm² влиза в стойката.

Откъде може да влезе кабелът

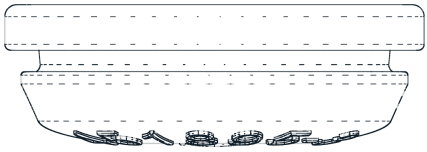
Кабел	Външен диаметър	През уплътнител	През дъното
5G2,5	12,4 mm	**Не**, само в тръба отзад	**Да**
3G6	13,4 mm	**Не**, само в тръба отзад	**Да**
4G6	15,5 mm	**Да**	**Да**
5G6	17,0 mm	**Да**	**Да**
3G10	19,0 mm	**Да**	**Да**
4G10	20,0 mm	**Да**	**Да**
5G10	22,0 mm	**Да**	**Не**
3G16	20–21 mm	**Да**	**Да**, ако е макс. 20 mm
4G16	19–23 mm	**Да**, ако е макс. 22 mm	**Да**, ако е макс. 20 mm
5G16	21–24,5 mm	**Да**, ако е макс. 22 mm	**Не**

Диаметри от технически листове. Различават се според типа кабел и производителя. 4G16 има от около 19 mm, а 5G16 от около 21 mm. Винаги измервайте кабела. Решава измереното.

Уплътнителят

Уплътнителят (кабелен уплътнител Enua) се използва само в горните входове и в задния вход. В единия край има широк плосък фланец, а в другия конус с надпис 451895-3.

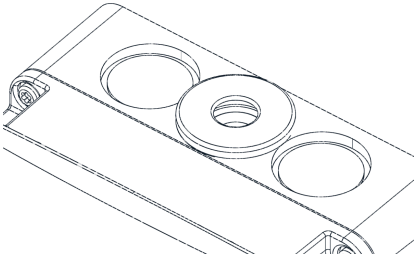
Уплътнителят има две уплътнения около кабела: едно горе, във фланеца, и едно долу, в конуса. И двете трябва да прилягат плътно, за да не влиза вода.



Уплътнителят отстрани.
Фланецът горе, конусът долу.

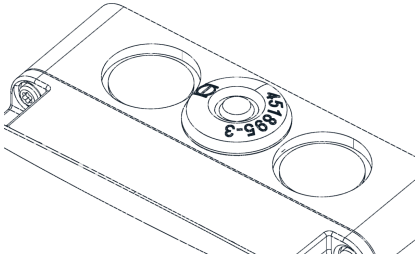
Фланецът трябва да е отвън. Конусът влиза в стойката.

✓ ПРАВИЛНО



Фланецът навън. Вижда се плосък пръстен.

✕ ГРЕШНО

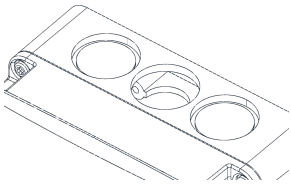


Наобратно. Надписът 451895-3 се вижда.

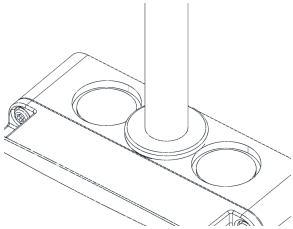
Проверка: ако виждате надписа 451895-3 отвън, уплътнителят е наобратно.

Това е най-честата грешка и тя пуска вода в стойката.

Как се монтира уплътнителят



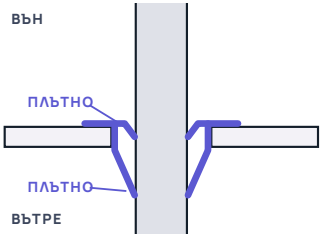
Стъпка 1. Тапата е избита.



Стъпки 4 и 5. Кабелът влиза право.

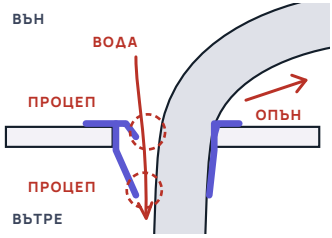
1. Избийте тапата на входа, който ще използвате.
2. Натиснете уплътнителя отвън, с конуса напред.
3. Проверете дали уплътнителят е в канала по цялата обиколка.
4. Натиснете кабела право през уплътнителя. Той се отваря около кабела. Не го режете и не го пробивайте предварително.
5. Нека кабелът излиза право от уплътнителя. Той не бива да е опънат настрани, нито огънат на 90 градуса точно до уплътнителя. Иначе уплътнителят отваря процеп.
6. Уплътнителят има две уплътнения, едно горе и едно долу. Проверете дали и двете прилягат стегнато около кабела по цялата обиколка.

✓ ПРАВИЛНО



Право. И двете уплътнения са плътни.

✕ ГРЕШНО



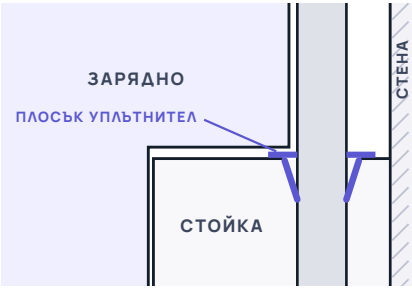
Опън настрани. И двете се отварят.

Одобрен е само уплътнителят на Enua. Други не уплътняват и може да пречат на зарядното. Вижте следващата страница. Гаранцията може да отпадне.

Зарядното застъпва стенната стойка

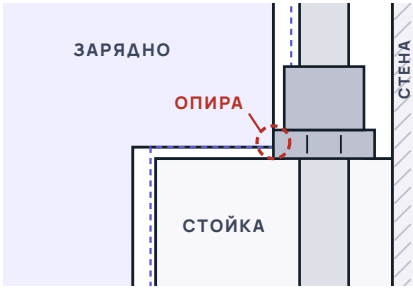
Когато зарядното е на стойката, то покрива предната част на горната ѝ страна. Заключването на зарядното е точно над стойката, до горните входове. Хлабината е само няколко милиметра.

✓ ПРАВИЛНО



Уплътнителят на Enua е плосък. Зарядното влиза докрай и се заключва.

✕ ГРЕШНО



Кабелният щуцер е висок. Зарядното спира и не се заключва.

Изглед отстрани, в разрез. Пунктирната линия показва къде трябва да е зарядното.

Ако зарядното опре в нещо над стойката, то не влиза докрай. Тогава заключването не щраква и зарядното не е закрепено.

Какво опира в зарядното

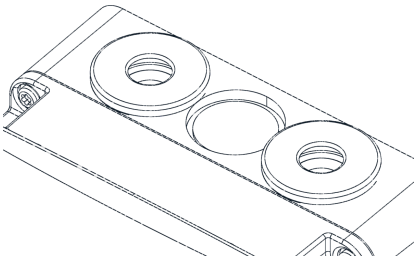
- Кабелни щуцери и други преходи с гайка. Те са високи и твърде широки. Освен това не пасват на отвора в стойката.
- Тръба, муфа или кабел, които стърчат повече от 30 mm от стената над стойката.

Използвайте само уплътнителя на Enua. Дръжте кабела и тръбата плътно до стената над стойката.

Два кабела отгоре

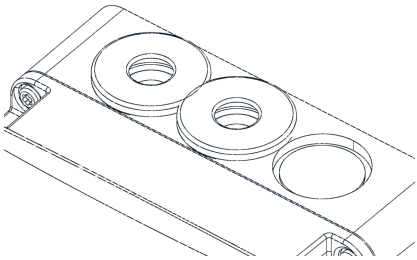
Ако отгоре влизат два кабела, например при последователно свързване: използвайте най-левия и най-десния вход. Не използвайте средния.

✓ ПРАВИЛНО



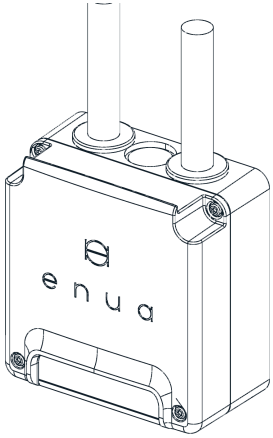
Двата крайни. Тапата остава в средата.

✕ ГРЕШНО



Средният е използван. Фланците се застъпват.

Уплътнителите са по-широки от разстоянието между отворите. Един до друг те се опират и не уплътняват.



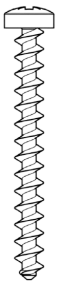
Фланецът на уплътнителя е широк 35 mm. Отворите са на 32 mm един от друг. Два уплътнителя един до друг се застъпват с 3 mm.

Между двата крайни има достатъчно място.

Един кабел отгоре: използвайте който и да е от трите входа.

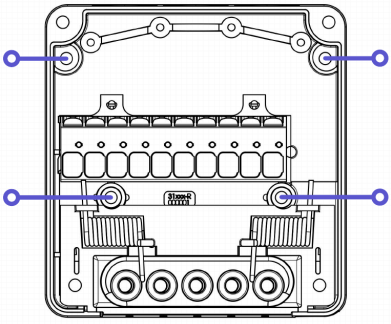
Закрепване към стената

1. Извадете стойката от опаковката.
2. Свалете предния капак и извадете торбичката с аксесоари отвътре.
3. Избийте тапата само на входовете, които ще използвате.
4. Дръжте стойката до стената с трите горни входа нагоре. Използвайте нивелир.
5. Закрепете с всичките четири винта. Включените винтове (4x40) са за дървена основа.
6. Ако трябва да пробивате, шаблонът в мащаб 1:1 е на страница 32.



4x

4x40



1x

Enua Wallmount

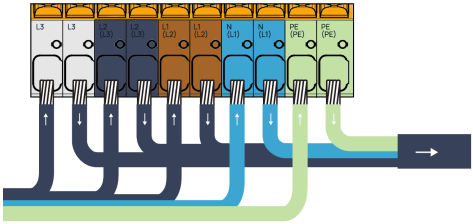
Отворите за винтове минават през задната стена, вътре в стойката. Вода, попаднала зад стойката, може да влезе по винтовете. Монтирайте на равна стена и затегнете и четирите винта, за да приляга стойката плътно към стената.

При монтаж върху различни повърхности използвайте подходящи крепежни елементи и методи за материала, за да е инсталацията безопасна и според правилата.

Захранване и защита

- Enua Wallmount е направен за лесно последователно свързване. Стойките могат да се свържат по няколко начина. Вижте примерите на следващите две страници.
- Спазвайте всички местни и национални наредби и правила. При въпроси за правилния монтаж се обърнете към търговеца, от когото сте купили продукта.

Максималният ток през една стойка е 63 A. При последователно свързване той не бива да се надвишава. При паралелно свързване кръгът може да има по-голям ток, вижте следващата страница.



Защита

Всяко зарядно има вградена дефектнотокова защита (MRCD тип B, 30 mA AC и 6 mA DC) и максималнотокова защита 32 A.

Токовият кръг трябва да има автоматичен прекъсвач по EN 60947-2 преди зарядните. Това се изисква, защото дефектнотоковата защита в зарядното е MRCD.

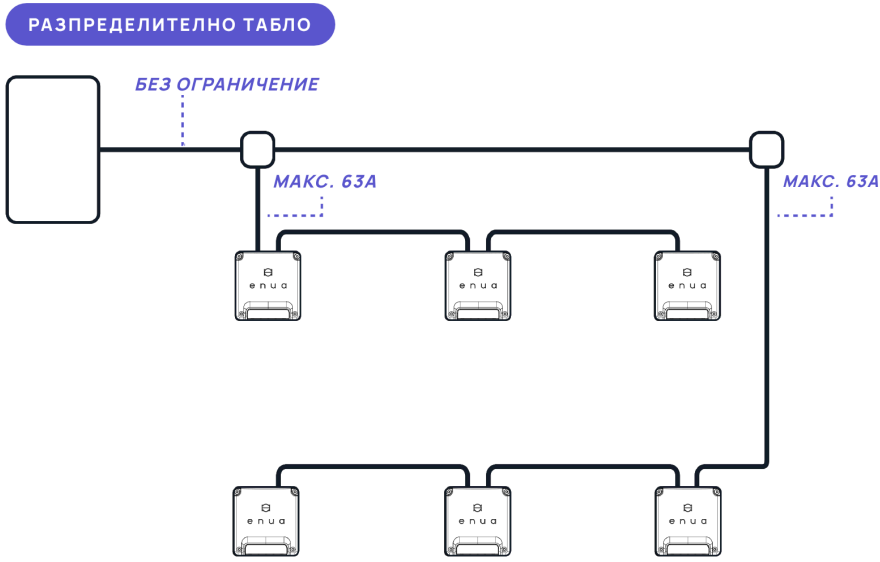
- Проверете дали прекъсвачът е маркиран с EN 60947-2 (IEC 60947-2). Той е и защитата от късо съединение за зарядните точки.
- Спазвайте правилата за монтаж в държавата, където се монтира продуктът.
- Изберете номиналния ток според кабела. Макс. 63 A за стойки в серия.
- Всяка зарядна точка дава макс. 32 A. 63 A е токът, който може да продължи през клемите към следващата стойка.
- Клемите (WAGO) приемат проводници от 2,5 до 16 mm².

Последователно свързване в един ред



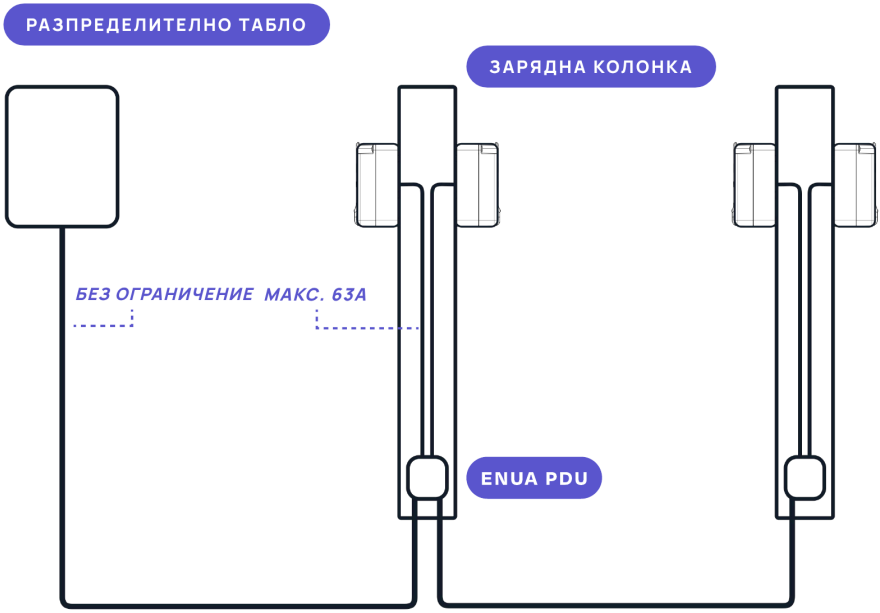
Всички стойки са на един токов кръг. Общият ток през първата стойка не може да е повече от 63 A.

Паралелно свързване

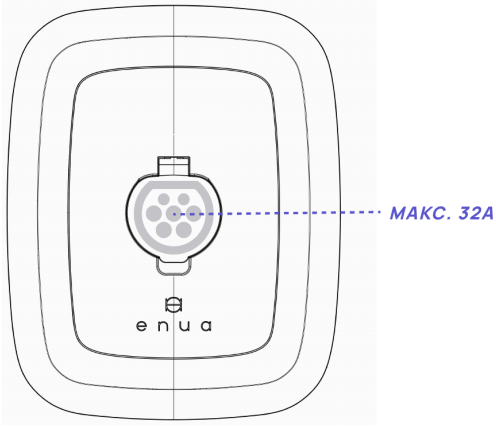


Захранването се разделя преди стойките. Всеки ред може да има до 63 A.

Зарядни колонки с Enua PDU



Всяка зарядна точка



Свързване

Свързване на кабелите в Wallmount

Всички фази се свързват еднакво при последователно или паралелно свързване и не се разместват ръчно. Може да използвате едножични, многожични или гъвкави проводници. Не се изискват кабелни накрайници.

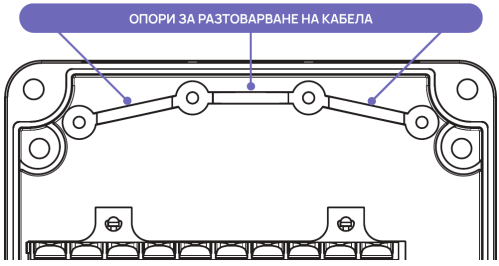
- Оголете 19 mm.
- Проводници от 2,5 до 16 mm².
- Свържете първо PE.
- Дръпнете всеки проводник след свързването.



Външен диаметър през уплътнител:
мин. 15 mm, макс. 22 mm

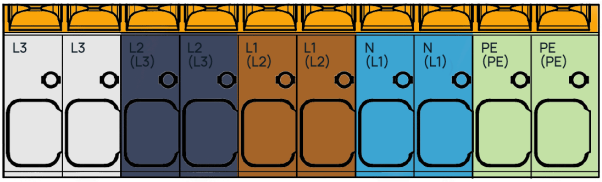
Разтоварване от опън

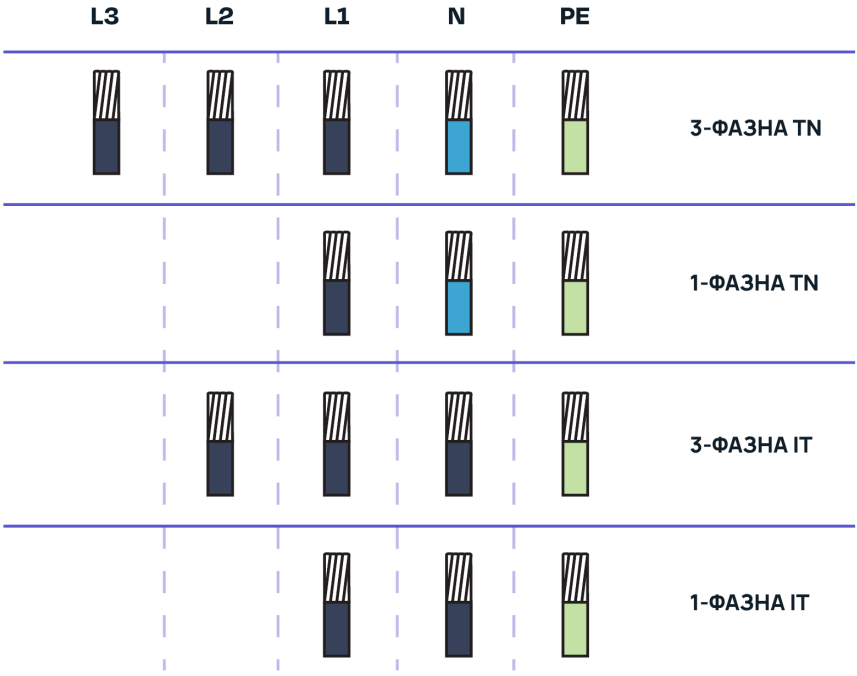
Включени са две кабелни скоби, за кабели, които влизат отгоре. Закрепете всеки кабел с една скоба и два винта. Местата за скобите са точно под горните входове. Кабел отдолу и кабел отзад нямат кабелна скоба.



Винаги проверявайте дали уплътнителят е напълно монтиран и уплътнява около кабела. Кабелът трябва да е с дебелина между 15 и 22 mm, когато минава през уплътнителя.

Схема на свързване





TT мрежи с 230 V се свързват като IT.

TT мрежи с 400 V не се поддържат.

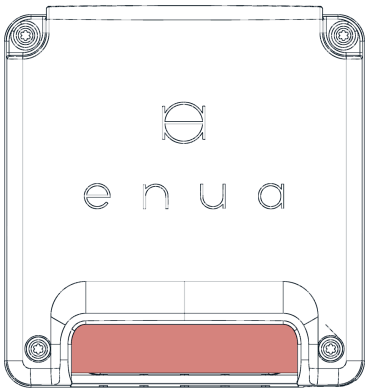
Преден капак и предпазна клапа

Накрая монтирайте предния капак с четирите включени винта (M4x12). Затегнете с 3 Nm.



4x

M4x12



ПРЕДЕН КАПАК

Четири винта, по един във всеки ъгъл.

ПРЕДПАЗНА КЛАПА

Отбелязана в червено. Никога не се сваля.

- Проверете дали ръбът на кутията и капака е чист. Нито един проводник не бива да е притиснат.
- Затягайте на кръст. Не използвайте ударен винтоверт.

Предпазната клапа

Предпазната клапа е клапата над контактите, долу на предния капак. При доставка тя е закрепена в предния капак. В по-стари ръководства се наричаше защитен капак.

Никога не сваляйте предпазната клапа. Тя може да се откачи от предния капак, но това е грешно.

Тя трябва да е на място през цялото време. И когато зарядното е на стойката.

Без предпазната клапа продуктът не запазва степента си на защита. Може да се стигне до повреда на продукта или нараняване.

Предпазната клапа не позволява докосване на контактите, пази от вода и е защитата за деца на стойката.

Контролен списък

Прегледайте списъка, преди да напуснете обекта.

- [ ] При единичен монтаж кабелът влиза отдолу.
- [ ] Оригинален уплътнител Enua, с фланеца навън. Надписът 451895-3 не се вижда.
- [ ] Уплътнителят е здрав. И двете уплътнения прилягат стегнато около кабела.
- [ ] Кабелът през уплътнителя е с дебелина между 15 и 22 mm. През дъното е макс. 20 mm.
- [ ] Кабелът излиза право от уплътнителя, без опън настрани и без остро огъване.
- [ ] Два кабела отгоре: използвани са двата крайни входа, не средният.
- [ ] Тапа във всички неизползвани входове.
- [ ] Кабел и тръба над стойката стърчат макс. 30 mm от стената.
- [ ] Стойката е на равна повърхност и не е усукана.
- [ ] Кабелът отгоре е закрепен с кабелна скоба.
- [ ] Токовият кръг има автоматичен прекъсвач по EN 60947-2.
- [ ] Няма притиснат проводник под предния капак.
- [ ] Предният капак е затегнат с 3 Nm.
- [ ] Предпазната клапа е на предния капак.
- [ ] Направени са снимки на отворена и затворена стойка.
- [ ] Инсталацията е конфигурирана и качена в Enua Installer.
- [ ] Клиентът е получил кода за регистрация.

Пазете снимките. Те са вашата документация, ако по-късно има гаранционен случай.

Конфигуриране

Когато са монтирани една или повече стойки, те трябва да се програмират. Това става в приложението Enua Installer, като следвате показаните стъпки. Ето кратко обяснение на всяка стъпка:

1. **Главен предпазител**
   Това е главният предпазител на разпределителното табло.

2. **Заряден кръг**
   Това е максималното натоварване на кръга, който отива към монтираната стойка. По-късно може да добавите още зарядни кръгове. Започнете с първия, ако сте монтирали няколко.

3. **Адрес на клиента**
   Въведете улица, пощенски код и населено място на клиента.

4. **Charge Point Operator (незадължително поле)**
   Ако системата се монтира с известен оператор на зарядни точки, той се избира сега. Вижте «Оператор на зарядни точки» на страница 26.

5. **Имейл на клиента (незадължително поле)**
   Ако няма оператор на зарядни точки, тук може да въведете имейл адреса на клиента. Проверете адреса два пъти, преди да продължите.

6. **Настройка на Wi-Fi (незадължително поле)**
   Ако има достъпна Wi-Fi мрежа, препоръчваме да въведете името и паролата сега. Внимавайте за грешки при въвеждането. Ако няма мрежа, тази стъпка може да се пропусне. В мазета и места със слабо мобилно покритие зарядното има нужда от Wi-Fi, за да се свърже.

7. **Load Balancing Unit (незадължително поле)**
   Ако сте монтирали или планирате да монтирате съвместим електромер, може да го изберете сега. Изберете правилния електромер от падащото меню. Конфигурирането и настройката се правят на по-късна стъпка по указанията на електромера.

8. **Сканиране на Wallmount**
   Сканирайте стойката. NFC етикетът за сканиране е зад логото на Enua. Ако сканирането не работи, може да въведете серийния номер ръчно. На страница 27 е показано къде се намира той.

9. **Стойности за Wallmount**
   Тук при нужда може да зададете отделно ограничение в ампери за всяка програмирана стойка. Стойността по подразбиране е 32 A. Автоматичното балансиране на товара гарантира, че общият ток на всички зарядни в един ред не надвишава ограничението, зададено в «Заряден кръг».

10. **Добавяне на още Wallmount**
    Сега може да сканирате още стойки на същия кръг. Ако няма повече, натиснете «Напред».

11. **Обобщение**
    Прегледайте инсталацията и въведените стойности. Сега може да добавите още кръгове, монтирани от същото разпределително табло. Завършете с «Потвърди и качи». Ако искате да поставите зарядното веднага, следвайте указанията на екрана и страница 25. Електротехникът получава имейл с обобщение на инсталацията. Клиентът получава имейл с код за добавяне на продуктите в приложението Enua.

Поставяне на зарядното върху стенната стойка

1. Стойката трябва да е напълно конфигурирана. Проверете дали предният капак е завинтен и дали предпазната клапа е на място.
2. Проверете дали нищо не пречи върху стойката или около нея. Кабелите трябва да са плътно до стената.
3. Дръжте зарядното с две ръце, успоредно на стойката. Натиснете го право, с едно движение.
4. Изчакайте зарядното да се заключи и да свети постоянно в бяло. Едва тогава свържете зарядния кабел.

✓ ПРАВИЛНО



Право, успоредно на стойката.

✕ ГРЕШНО



Не под ъгъл.

Зарядното не влиза докрай? Не използвайте сила. Проверете дали нещо над стойката не опира в зарядното (страница 13) и дали стената е равна.

На стойката зарядното само изтегля правилната конфигурация. Ако след това свети в червено или жълто, вижте светлинните кодове на страница 30.

Сваляне на зарядното

1. Извадете зарядния кабел.
2. Отворете приложението Enua или enua.cloud. Намерете зарядното и отключете заключването на стойката в управлението.
3. Изчакайте светлината да пулсира в бяло.
4. Дръпнете зарядното право към себе си. Може леко да го разклатите наляво-надясно.

Динамично балансиране на товара

Ако е избран модул за динамично балансиране на товара, конфигурирането започва веднага след качването на настройките. Следвайте внимателно указанията на екрана, за да свържете модула с облака на Enua.

Оператор на зарядни точки

Ако инсталацията ще се управлява от известен оператор на зарядни точки, това се избира при програмирането.

Когато зарядно се постави на стойката, то се свързва автоматично с оператора. Идентификаторът (ID на устройството) е серийният номер на стойката. Той трябва да се въведе в системата на оператора.

Монтажникът получава имейл с цялата програмирана информация, включително идентификационните номера и имената на паркоместата. Когато номерата са въведени при оператора, зарядните се свързват автоматично.

Предаване на клиента

Клиентът трябва да получи това, преди да си тръгнете:

- Кода за регистрация. Той идва по имейл от Enua и се използва в приложението Enua.
- Ръководството за потребителя на зарядното.
- Серийния номер на стойката.
- Към кого да се обърне при проблем: монтажника или търговеца.

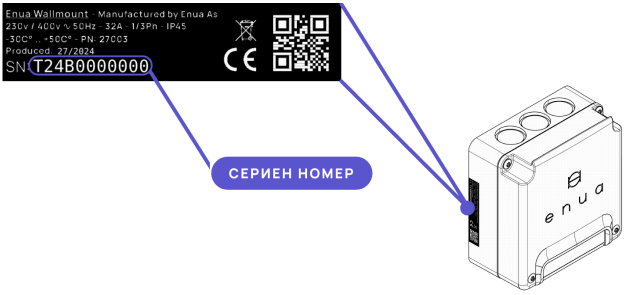
Покажете на клиента как зарядното се поставя и сваля от стойката. Кажете му, че предпазната клапа трябва винаги да е на място.

Поддръжка

- Почиствайте продукта с влажна кърпа и вода, без сапун.
- Продуктът не бива да се почиства с течаща вода, градински маркуч или водоструйка.
- Проверявайте продукта редовно. Гледайте за повреди, разхлабени уплътнители или тапи и следи от влага или обезцветяване.
- При повреда или съмнение за дефект продуктът не бива да се използва. Ако намерите вода в стойката: изключете кръга и се свържете с монтажника.

Отстраняване на проблеми и съдействие

Продуктът не работи както трябва или имате технически въпроси? Свържете се с търговеца, посетете enua.io/bg/support или изберете Support в приложението Enua Installer. Пригответе серийния номер.



Проблем	Проверете
Зарядното не влиза докрай или заключването не се отваря	Кабела и уплътнителя зад зарядното. Дали стената е равна
Червена или жълта светлина след монтажа	Дали стойката е конфигурирана в Enua Installer. Вижте страница 30
Влага в стойката	Изключете кръга. Проверете уплътнителите, тапите и капака

Въпроси за гаранция и рекламации се отправят към търговеца, от когото е купен продуктът.

Гаранция и отговорност

Enua дава гаранция на производителя за продукта. Срокът и условията са различни в различните държави. Вижте на enua.io гаранцията, която важи във вашата държава.

Гаранцията важи, когато монтажът, поддръжката и ремонтът следват това ръководство.

Enua покрива

- ✓ Дефекти на самия продукт при нормална употреба, в гаранционния срок
- ✓ Ремонт или нов продукт. Избира Enua
- ✓ Работни часове и други допълнителни разходи, но само когато Enua ги е одобрила предварително

Enua не покрива

- ✗ Работни часове, пътуване и други разходи, които Enua не е одобрила предварително
- ✗ Дефекти, защото монтажът не следва това ръководство
- ✗ Неправилна употреба, злополуки и нормално износване
- ✗ Последващи щети, като щети на имущество и пропуснати ползи
- ✗ Продукти, купени извън оторизиран търговец

Свържете се с Enua, преди да започнете работа, която искате да бъде покрита. Часове и допълнителни разходи без предварително одобрение не се покриват.

Това са условията на гаранцията на производителя Enua. Гаранцията е в допълнение към правата, които клиентът има по закона на своята държава спрямо търговеца или монтажника. Тя не ги променя.

Светлинни кодове

Цветни кодове за Enua Charge и Charge E

Цветните кодове важат от софтуерна версия 3.3.20 и по-нови.

Ежедневна употреба



Свети бяло: готовност



Въртящо се бяло: зарежда



Свети бяло: готово



Пулсиращо бяло: заключването на стойката е отворено



Свети червено: грешка при зареждане. Проверете приложението Enua или www.enua.cloud

Стартиране и актуализация



Свети синьо: зарядното стартира



Лилава анимация: актуализация на софтуера

Обект и оторизация



Свети жълто: чака оторизация след свързване на зарядния кабел (чип за зареждане или оператор)



Пулсиращо синьо: проверява оторизацията



Свети зелено: оторизацията е одобрена



Мига червено: оторизацията е отказана

Монтаж, след като зарядно е поставено на стойка



Постоянно червено: стойката не е конфигурирана



Свети жълто: няма разрешение за използване на стойката

Технически данни

Артикулен номер
27003

Материал
PC/ASA, PA6

Тегло
0,70 kg

Размери (mm)
В: 143 x Ш: 135 x Д: 77

Степен на защита
Устойчив на UV
Степен на защита IP45
Устойчивост на удар IK10
Горимост UL94-V0

Точки за закрепване
4 монтажни точки, отвори 5 mm

Номинални стойности
230/400 V, 50 Hz
32 A на зарядна точка
63 A транзитно

Температура
от −30 до +50 °C

Монтаж

При монтажа трябва да се спазват всички национални и местни изисквания за инсталации за ниско напрежение. Макс. 63 A транзитен ток при последователно свързване на няколко Enua Wallmount.

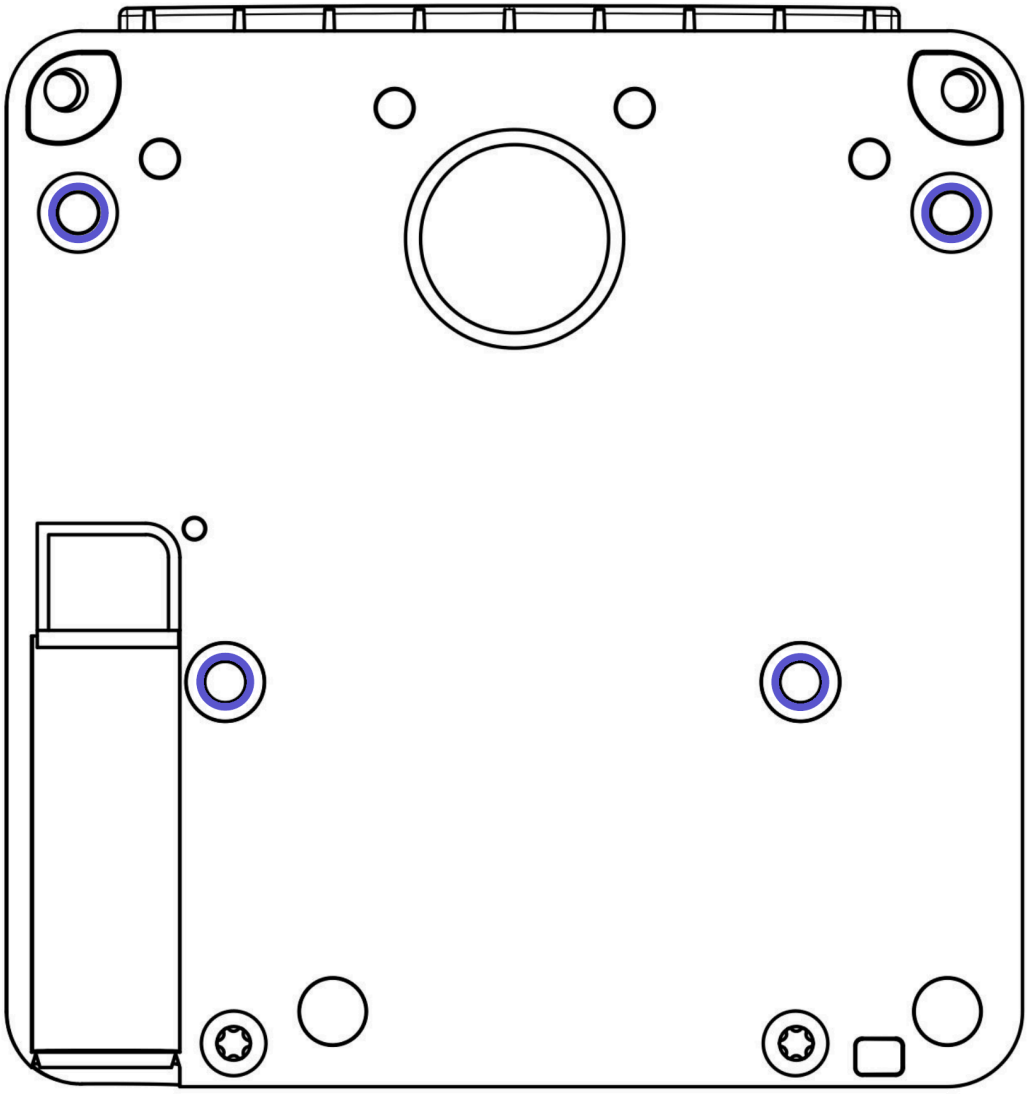
Свързване

- Кабел през уплътнител (горе и отзад): външен диаметър 15–22 mm.
- Кабел през долния вход: макс. 20 mm, без уплътнител.
- Проводници от 2,5 до 16 mm². Едножични и многожични.
- Не се изискват кабелни накрайници.
- TN мрежи, както и IT и TT мрежи с 230 V. TT мрежи с 400 V не се поддържат.
- Еднофазно и трифазно свързване (PE + N + L1/L2/L3).
- Общо 5 кабелни входа: 3 горе, 1 отзад, 1 долу.

Шаблон за пробиване

1:1

Отпечатайте в размер 100 %. Контролен размер: стойката на чертежа трябва да е широка 135 mm. Измерете, преди да пробивате.



V10001-7 · 2026
Enua Wallmount. Ръководство за монтаж
Последна версия: enua.io/bg/documentation

Enua AS
Falkenborgvegen 9
7044 Trondheim
Норвегия
contact@enua.io