

EU-Declaration of conformity

Document No/date: 79 / 2025-03-14

Manufacturer: Shelly Europe Ltd., UIC 202320104

Address: 51 Cherni Vrah Blvd., building 3, floor 2 and 3, Lozenets Region, Sofia Municipality, Sofia 1407, Republic of Bulgaria

Product designation: Shelly EM Mini Gen4

Type of product: Wi-Fi smart power meter

Identification number: 3800238070823 - Shelly EM Mini Gen4, Pack x1 ; 3800238070830 - Shelly EM Mini Gen4, Pack x2

Date of last update: 2025-03-14

The object of the declaration described above is in conformity with the relevant Union harmonization legislation:

Regulation/Directive	Title
2014/35/EU (LVD)	Harmonization of the laws of the Member States relating to the making available on the market of electrical equipment designed for use within certain voltage limits.
2014/53/EU (RED)	Harmonization of the laws of the Member States relating to the making available on the market of radio equipment and repealing Directive 1999/5/EU
2011/65/EU (RoHS 2.0)	Restriction of the use of certain hazardous substances in electrical and electronic equipment.
2014/30/EU (EMC)	Harmonization of the laws of the Member States relating to electromagnetic compatibility.

For more information on compliance with these Directives, see the addendum.

Signed for and on behalf of:

Place, Date:

Name, Position

Shelly Europe Ltd., UIC 202320104

Sofia, Bulgaria, 2025-03-14

/...../
Svetozar Iliev (General Manager)

Addendum to the EU declaration of conformity

Document No/date: 79 / 2025-03-14

Manufacturer: Shelly Europe Ltd., UIC 202320104

Address: 51 Cherni Vrah Blvd., building 3, floor 2 and 3, Lozenets Region, Sofia Municipality, Sofia 1407, Republic of Bulgaria

Product designation: Shelly EM Mini Gen4

Type of product: Wi-Fi smart power meter

Identification number: 3800238070823 - Shelly EM Mini Gen4, Pack x1 ; 3800238070830 - Shelly EM Mini Gen4, Pack x2

Date of last update: 2025-03-14

The conformity of the mentioned product with the abovementioned requirements is demonstrated due to the complete observance of the following harmonized standards:

Regulation/Directive 2014/35/EU (LVD):

- EN 61010-1:2010+A1:2019,
- EN IEC 62311:2020.

Regulation/Directive 2014/53/EU (RED):

- EN 300328 V2.2.2.

Regulation/Directive 2011/65/EU (RoHS 2.0):

- IEC 62321-1:2013,
- IEC 62321-2:2021,
- IEC 62321-3-1:2013,
- IEC 62321-5:2013,
- IEC 62321-4:2013+A1:2017,
- IEC 62321-7-1:2015,
- IEC 62321-7-1:2015,
- IEC 62321-6:2015,
- IEC 62321-8:2017.

Regulation/Directive 2014/30/EU (EMC):

- EN 301489-1 V2.2.3,
- EN 301489-17 V3.2.4,
- EN 61000-3-3:2013+A2:2021,
- EN IEC 61000-3-2:2019+A1:2021,
- EN 55032:2015+A1:2020,
- EN 55035:2017+A11:2020.

Signed for and on behalf of:

Place, Date:

Name, Position

Shelly Europe Ltd., UIC 202320104

Sofia, Bulgaria, 2025-03-14

/...../
Svetozar Iliev (General Manager)

ЕС - Декларация за съответствие

Документ № / дата 79 / 2025-03-14
Производител: Шелли Юръп ЕООД, ЕИК 202320104
Адрес: гр. София 1407, Столична община, район "Лозенец", бул. "Черни връх" №51, сграда 3, етаж 2 и 3
Продукт Shelly EM Mini Gen4
Тип продукт: Wi-Fi smart power meter
Партиден номер 3800238070823 - Shelly EM Mini Gen4, Pack x1 ; 3800238070830 - Shelly EM Mini Gen4, Pack x2
Дата на последно обновяване: 2025-03-14

Предметът на декларацията, описан по-горе, отговаря на съответното законодателство на Съюза за хармонизация

Директива	Заглавие
2014/35/EC (LVD)	Хармонизиране на законодателствата на държавите членки за предоставяне на пазара на електрически съоръжения, предназначени за използване в определени граници на напрежението.
2014/53/EC (RED)	Хармонизиране на законодателствата на държавите членки във връзка с предоставянето на пазара на радиосъоръжения и за отмяна на Директива 1999/5/EO
2011/65/EC (RoHS 2.0)	Ограничение за употреба на определени опасни вещества в електрическото и електронното оборудване;
2014/30/EC (EMC)	Хармонизиране на законодателствата на държавите членки относно електромагнитната съвместимост

За допълнителна информация относно спазването на тези Директиви вижте приложението.

Подписан от и от името на:

Място, дата

Име, Позиция

Шелли Юръп ЕООД, ЕИК 202320104

София, България, 2025-03-14

/...../
Светозар Илиев (Управител)

Приложение към декларацията за съответствие

Документ № / дата 79 / 2025-03-14
Производител: Шелли Юрп ЕООД, ЕИК 202320104
Адрес: гр. София 1407, Столична община, район "Лозенец", бул. "Черни връх" №51, сграда 3, етаж 2 и 3
Продукт Shelly EM Mini Gen4
Тип продукт: Wi-Fi smart power meter
Партиден номер 3800238070823 - Shelly EM Mini Gen4, Pack x1 ; 3800238070830 - Shelly EM Mini Gen4, Pack x2
Дата на последно обновяване: 2025-03-14

Съответствието на посочения продукт с разпоредбите се доказва чрез пълното спазване на следните стандарти:

Директива 2014/35/ЕС (LVD):

- EN 61010-1:2010+A1:2019,
- EN IEC 62311:2020.

Директива 2014/53/ЕС (RED):

- EN 300328 V2.2.2.

Директива 2011/65/ЕС (RoHS 2.0):

- IEC 62321-1:2013,
- IEC 62321-2:2021,
- IEC 62321-3-1:2013,
- IEC 62321-5:2013,
- IEC 62321-4:2013+A1:2017,
- IEC 62321-7-1:2015,
- IEC 62321-7-1:2015,
- IEC 62321-6:2015,
- IEC 62321-8:2017.

Директива 2014/30/ЕС (EMC):

- EN 301489-1 V2.2.3,
- EN 301489-17 V3.2.4,
- EN 61000-3-3:2013+A2:2021,
- EN IEC 61000-3-2:2019+A1:2021,
- EN 55032:2015+A1:2020,
- EN 55035:2017+A11:2020.

Подписан от и от името на:

Място, дата

Име, Позиция

Шелли Юрп ЕООД, ЕИК 202320104

София, България, 2025-03-14

/...../
Светозар Илиев (Управител)

EU - Deklaracija o usklađenosti

Broj dokumenta/ 79 / 2025-03-14
Datum:
Proizvođač: Shelly Europe Ltd., UIC 202320104
Adresa: 51 Bulevar Cherni Vrah, zgrada 3, kat 2 i 3, 1407 Sofija, Bugarska
Oznaka proizvoda: Shelly EM Mini Gen4
Vrsta proizvoda: Wi-Fi smart power meter
Matični broj: 3800238070823 - Shelly EM Mini Gen4, Pack x1 ; 3800238070830 - Shelly EM Mini Gen4, Pack x2
Datum poslednjeg ažuriranja: 2025-03-14

Predmet gore opisane izjave u skladu je s relevantnim zakonodavstvom Unije o harmonizaciji:

Uredba/Direktiva	Naslov
2014/35/EU (LVD)	Usklađivanje zakona država članica koje se odnose na stavljanje na tržište električne opreme predviđene za upotrebu u određenim naponskim granicama.
2014/53/EU (RED)	Usklađivanje zakona država članica koje se odnose na stavljanje radio opreme na tržište i ukidanje Direktive 1999/5/EU
2011/65/EU (RoHS 2.0)	Ograničenje upotrebe određenih opasnih materija u električnoj i elektronskoj opremi.
2014/30/EU (EMC)	Usklađivanje zakona država članica koji se odnose na elektromagnetnu kompatibilnost.

Za više informacija o usklađenosti s ovim Direktivama, pogledajte dodatak.

Potpisano za i u ime:

Mjesto, datum:

Ime, Pozicija

Shelly Europe Ltd., UIC 202320104

Sofija, Bugarska, 2025-03-14

...../
Svetozar Iliev (General Manager)

Dodatak EU izjavi o sukladnosti

Broj dokumenta/ 79 / 2025-03-14
Datum:
Proizvođač: Shelly Europe Ltd., UIC 202320104
Adresa: 51 Bulevar Cherni Vrah, zgrada 3, kat 2 i 3, 1407 Sofija, Bugarska
Oznaka proizvoda: Shelly EM Mini Gen4
Vrsta proizvoda: Wi-Fi smart power meter
Matični broj: 3800238070823 - Shelly EM Mini Gen4, Pack x1 ; 3800238070830 - Shelly EM Mini Gen4, Pack x2
Datum poslednjeg ažuriranja: 2025-03-14

Sukladnost navedenog proizvoda s gore navedenim zahtjevima dokazuje se potpunim poštivanjem sljedećih usklađenih normi:

Uredba/Direktiva 2014/35/EU (LVD):

- EN 61010-1:2010+A1:2019,
- EN IEC 62311:2020.

Uredba/Direktiva 2014/53/EU (RED):

- EN 300328 V2.2.2.

Uredba/Direktiva 2011/65/EU (RoHS 2.0):

- IEC 62321-1:2013,
- IEC 62321-2:2021,
- IEC 62321-3-1:2013,
- IEC 62321-5:2013,
- IEC 62321-4:2013+A1:2017,
- IEC 62321-7-1:2015,
- IEC 62321-7-1:2015,
- IEC 62321-6:2015,
- IEC 62321-8:2017.

Uredba/Direktiva 2014/30/EU (EMC):

- EN 301489-1 V2.2.3,
- EN 301489-17 V3.2.4,
- EN 61000-3-3:2013+A2:2021,
- EN IEC 61000-3-2:2019+A1:2021,
- EN 55032:2015+A1:2020,
- EN 55035:2017+A11:2020.

Potpisano za i u ime:

Mjesto, datum:

Ime, Pozicija

Shelly Europe Ltd., UIC 202320104

Sofija, Bugarska, 2025-03-14

/...../
Svetozar Iliev (General Manager)

Prohlášení o shodě EU

Číslo/datum dokumentu: 79 / 2025-03-14

Výrobce: Shelly Europe Ltd., UIC 202320104

Adresa: Bulvár Cherni Vrah 51, budova 3, 2. a 3. patro, 1407 Sofie, Bulharsko

Označení výrobku: Shelly EM Mini Gen4

Typ produktu: Wi-Fi smart power meter

Identifikační číslo: 3800238070823 - Shelly EM Mini Gen4, Pack x1 ; 3800238070830 - Shelly EM Mini Gen4, Pack x2

Datum posledního aktualizace: 2025-03-14

Předmět výše uvedeného prohlášení je v souladu s příslušnými harmonizačními právními předpisy Unie:

Nařízení/směrnice	Název
2014/35/EU (LVD)	Harmonizace právních předpisů členských států týkajících se dodávání elektrických zařízení určených pro používání v určitých mezích napětí na trh.
2014/53/EU (RED)	Harmonizace právních předpisů členských států týkajících se dodávání rádiových zařízení na trh a o zrušení směrnice 1999/5/EU
2011/65/EU (RoHS 2.0)	Omezení používání některých nebezpečných látek v elektrických a elektronických zařízeních.
2014/30/EU (EMC)	Harmonizace právních předpisů členských států týkajících se elektromagnetické kompatibility.

Další informace o souladu s těmito směrnici naleznete v dodatku.

Podepsáno za a jménem:

Místo, datum:

Jméno, Pozice

Shelly Europe Ltd., UIC 202320104

Sofie, Bulharsko, 2025-03-14


Svetozar Iliev (General Manager)

Dodatek k EU prohlášení o shodě

Číslo/datum dokumentu: 79 / 2025-03-14

Výrobce: Shelly Europe Ltd., UIC 202320104

Adresa: Bulvár Cherni Vrah 51, budova 3, 2. a 3. patro, 1407 Sofie, Bulharsko

Označení výrobku: Shelly EM Mini Gen4

Typ produktu: Wi-Fi smart power meter

Identifikační číslo: 3800238070823 - Shelly EM Mini Gen4, Pack x1 ; 3800238070830 - Shelly EM Mini Gen4, Pack x2

Datum posledního aktualizace: 2025-03-14

Shoda uvedeného výrobku s výše uvedenými požadavky je prokázána díky úplnému dodržení následujících harmonizovaných norem:

Nařízení/směrnice 2014/35/EU (LVD):

- EN 61010-1:2010+A1:2019,
- EN IEC 62311:2020.

Nařízení/směrnice 2014/53/EU (RED):

- EN 300328 V2.2.2.

Nařízení/směrnice 2011/65/EU (RoHS 2.0):

- IEC 62321-1:2013,
- IEC 62321-2:2021,
- IEC 62321-3-1:2013,
- IEC 62321-5:2013,
- IEC 62321-4:2013+A1:2017,
- IEC 62321-7-1:2015,
- IEC 62321-7-1:2015,
- IEC 62321-6:2015,
- IEC 62321-8:2017.

Nařízení/směrnice 2014/30/EU (EMC):

- EN 301489-1 V2.2.3,
- EN 301489-17 V3.2.4,
- EN 61000-3-3:2013+A2:2021,
- EN IEC 61000-3-2:2019+A1:2021,
- EN 55032:2015+A1:2020,
- EN 55035:2017+A11:2020.

Podepsáno za a jménem:

Místo, datum:

Jméno, Pozice

Shelly Europe Ltd., UIC 202320104

Sofie, Bulharsko, 2025-03-14

/...../
Svetozar Iliev (General Manager)

Vyhlásenie o zhode EÚ

Číslo/dátum dokumentu: 79 / 2025-03-14

Výrobca: Shelly Europe Ltd., UIC 202320104

Adresa: Bulvár Cherni Vrah 51, budova 3, 2. a 3. poschodie, 1407 Sofia, Bulharsko

Označenie výrobku: Shelly EM Mini Gen4

Typ výrobku: Wi-Fi smart power meter

Identifikačné číslo: 3800238070823 - Shelly EM Mini Gen4, Pack x1 ; 3800238070830 - Shelly EM Mini Gen4, Pack x2

Dátum poslednej aktualizácie: 2025-03-14

Predmet vyššie uvedeného vyhlásenia je v súlade s príslušnými harmonizačnými právnymi predpismi Únie:

Nariadenie/ smernica	Názov
2014/35/EU (LVD)	Harmonizácia právnych predpisov členských štátov týkajúcich sa sprístupňovania elektrických zariadení určených na používanie v rámci určitých limitov napätia na trhu.
2014/53/EU (RED)	Harmonizácia právnych predpisov členských štátov týkajúcich sa sprístupňovania rádiových zariadení na trhu a zrušenie smernice 1999/5/EÚ
2011/65/EU (RoHS 2.0)	Obmedzenie používania určitých nebezpečných látok v elektrických a elektronických zariadeniach.
2014/30/EU (EMC)	Harmonizácia právnych predpisov členských štátov týkajúcich sa elektromagnetickej kompatibility.

Ďalšie informácie o dodržiavaní týchto smerníc nájdete v dodatku.

Podpísané za a v mene:

Miesto, dátum:

Meno, Pozícia

Shelly Europe Ltd., UIC 202320104

Sofia, Bulharsko, 2025-03-14

/...../

Svetozar Iliev (General Manager)

Dodatok k EÚ vyhláseniu o zhode

Číslo/dátum dokumentu: 79 / 2025-03-14

Výrobca: Shelly Europe Ltd., UIC 202320104

Adresa: Bulvár Černí Vrah 51, budova 3, 2. a 3. poschodie, 1407 Sofia, Bulharsko

Označenie výrobku: Shelly EM Mini Gen4

Typ výrobku: Wi-Fi smart power meter

Identifikačné číslo: 3800238070823 - Shelly EM Mini Gen4, Pack x1 ; 3800238070830 - Shelly EM Mini Gen4, Pack x2

Dátum poslednej aktualizácie: 2025-03-14

Zhoda uvedeného výrobku s vyššie uvedenými požiadavkami je preukázaná vďaka úplnému dodržaniu nasledujúcich harmonizovaných noriem:

Nariadenie/smernica 2014/35/EU (LVD):

- EN 61010-1:2010+A1:2019,
- EN IEC 62311:2020.

Nariadenie/smernica 2014/53/EU (RED):

- EN 300328 V2.2.2.

Nariadenie/smernica 2011/65/EU (RoHS 2.0):

- IEC 62321-1:2013,
- IEC 62321-2:2021,
- IEC 62321-3-1:2013,
- IEC 62321-5:2013,
- IEC 62321-4:2013+A1:2017,
- IEC 62321-7-1:2015,
- IEC 62321-7-1:2015,
- IEC 62321-6:2015,
- IEC 62321-8:2017.

Nariadenie/smernica 2014/30/EU (EMC):

- EN 301489-1 V2.2.3,
- EN 301489-17 V3.2.4,
- EN 61000-3-3:2013+A2:2021,
- EN IEC 61000-3-2:2019+A1:2021,
- EN 55032:2015+A1:2020,
- EN 55035:2017+A11:2020.

Podpísané za a v mene:

Miesto, dátum:

Meno, Pozícia

Shelly Europe Ltd., UIC 202320104

Sofia, Bulharsko, 2025-03-14

/...../
Svetozar Iliev (General Manager)

EU-megfelelőségi nyilatkozat

Dokumentumszám/ 79 / 2025-03-14

dátum:

Gyártó: Shelly Europe Ltd., UIC 202320104

Cím: Cherni Vrah körút 51., 3. épület, 2. és 3. emelet, 1407 Szófia, Bulgária

A termék Shelly EM Mini Gen4

megnevezése:

A termék típusa: Wi-Fi smart power meter

Azonosítószám: 3800238070823 - Shelly EM Mini Gen4, Pack x1 ; 3800238070830 - Shelly EM Mini Gen4, Pack x2

Utolsó frissítés 2025-03-14

dátuma:

A fent leírt nyilatkozat tárgya megfelel a vonatkozó uniós harmonizációs jogszabályoknak:

Rendelet/irányelv	Cím
2014/35/EU (LVD)	A meghatározott feszültséghatáron belüli használatra tervezett elektromos berendezések forgalmazására vonatkozó tagállami jogszabályok harmonizációja.
2014/53/EU (RED)	A rádióberendezések forgalmazására vonatkozó tagállami jogszabályok harmonizációja és az 1999/5/EU irányelv hatályon kívül helyezése
2011/65/EU (RoHS 2.0)	Egyes veszélyes anyagok elektromos és elektronikus berendezésekben való felhasználásának korlátozása.
2014/30/EU (EMC)	Az elektromágneses összeférhetőségre vonatkozó tagállami jogszabályok harmonizációja.

Az ezen irányelveknek való megfeleléssel kapcsolatos további információkért lásd a függelékét.

Aláírták és nevében:

Helyszín, dátum:

Név, Pozíció

Shelly Europe Ltd., UIC 202320104

Szófia, Bulgária, 2025-03-14

/...../

Svetozar Iliev (General Manager)

Kiegészítés az EU-megfelelőségi nyilatkozathoz

Dokumentumszám/ 79 / 2025-03-14

dátum:

Gyártó: Shelly Europe Ltd., UIC 202320104

Cím: Cherni Vrah körút 51., 3. épület, 2. és 3. emelet, 1407 Szófia, Bulgária

A termék
megnevezése: Shelly EM Mini Gen4

A termék típusa: Wi-Fi smart power meter

Azonosítószám: 3800238070823 - Shelly EM Mini Gen4, Pack x1 ; 3800238070830 - Shelly EM Mini Gen4, Pack x2

Utolsó frissítés
dátuma: 2025-03-14

Az említett termék fent említett követelményeknek való megfelelését a következő harmonizált szabványok maradéktalan betartása bizonyítja:

Rendelet/irányelv 2014/35/EU (LVD):

- EN 61010-1:2010+A1:2019,
- EN IEC 62311:2020.

Rendelet/irányelv 2014/53/EU (RED):

- EN 300328 V2.2.2.

Rendelet/irányelv 2011/65/EU (RoHS 2.0):

- IEC 62321-1:2013,
- IEC 62321-2:2021,
- IEC 62321-3-1:2013,
- IEC 62321-5:2013,
- IEC 62321-4:2013+A1:2017,
- IEC 62321-7-1:2015,
- IEC 62321-7-1:2015,
- IEC 62321-6:2015,
- IEC 62321-8:2017.

Rendelet/irányelv 2014/30/EU (EMC):

- EN 301489-1 V2.2.3,
- EN 301489-17 V3.2.4,
- EN 61000-3-3:2013+A2:2021,
- EN IEC 61000-3-2:2019+A1:2021,
- EN 55032:2015+A1:2020,
- EN 55035:2017+A11:2020.

Aláírták és nevében:

Helyszín, dátum:

Név, Pozíció

Shelly Europe Ltd., UIC 202320104

Szófia, Bulgária, 2025-03-14

/...../
Svetozar Iliev (General Manager)

EU-overensstemmelseserklæring

Dokument nr./dato: 79 / 2025-03-14
Producent: Shelly Europe Ltd., UIC 202320104
Adresse: Cherni Vrah Boulevard 51, bygning 3, 2. og 3. sal, 1407 Sofia, Bulgarien
Produktbetegnelse: Shelly EM Mini Gen4
Type produkt: Wi-Fi smart power meter
Identifikationsnummer: 3800238070823 - Shelly EM Mini Gen4, Pack x1 ; 3800238070830 - Shelly EM Mini Gen4, Pack x2
Seneste opdateringsdato: 2025-03-14

Formålet med den ovenfor beskrevne erklæring er i overensstemmelse med den relevante EU-harmoniseringslovgivning:

Forordning/direktiv	Titel
2014/35/EU (LVD)	Harmonisering af medlemsstaternes lovgivning om tilgængeliggørelse på markedet af elektrisk udstyr, der er beregnet til brug inden for visse spændingsgrænser.
2014/53/EU (RED)	Harmonisering af medlemsstaternes lovgivning om tilgængeliggørelse på markedet af radioudstyr og om ophævelse af direktiv 1999/5/EU
2011/65/EU (RoHS 2.0)	Begrænsning af brugen af visse farlige stoffer i elektrisk og elektronisk udstyr.
2014/30/EU (EMC)	Harmonisering af medlemsstaternes lovgivning om elektromagnetisk kompatibilitet.

For mere information om overholdelse af disse direktiver, se tillægget.

Underskrevet for og på vegne af:

Sted, Dato:

Navn, Stilling

Shelly Europe Ltd., UIC 202320104

Sofia, Bulgarien, 2025-03-14

/...../
Svetozar Iliev (General Manager)

Tillæg til EU-overensstemmelseserklæringen

Dokument nr./dato: 79 / 2025-03-14
Producent: Shelly Europe Ltd., UIC 202320104
Adresse: Cherni Vrah Boulevard 51, bygning 3, 2. og 3. sal, 1407 Sofia, Bulgarien
Produktbetegnelse: Shelly EM Mini Gen4
Type produkt: Wi-Fi smart power meter
Identifikationsnummer: 3800238070823 - Shelly EM Mini Gen4, Pack x1 ; 3800238070830 - Shelly EM Mini Gen4, Pack x2
Seneste opdateringsdato: 2025-03-14

Det nævnte produkts overensstemmelse med de ovennævnte krav er påvist på grund af fuldstændig overholdelse af følgende harmoniserede standarder:

Forordning/direktiv 2014/35/EU (LVD):

- EN 61010-1:2010+A1:2019,
- EN IEC 62311:2020.

Forordning/direktiv 2014/53/EU (RED):

- EN 300328 V2.2.2.

Forordning/direktiv 2011/65/EU (RoHS 2.0):

- IEC 62321-1:2013,
- IEC 62321-2:2021,
- IEC 62321-3-1:2013,
- IEC 62321-5:2013,
- IEC 62321-4:2013+A1:2017,
- IEC 62321-7-1:2015,
- IEC 62321-7-1:2015,
- IEC 62321-6:2015,
- IEC 62321-8:2017.

Forordning/direktiv 2014/30/EU (EMC):

- EN 301489-1 V2.2.3,
- EN 301489-17 V3.2.4,
- EN 61000-3-3:2013+A2:2021,
- EN IEC 61000-3-2:2019+A1:2021,
- EN 55032:2015+A1:2020,
- EN 55035:2017+A11:2020.

Underskrevet for og på vegne af:

Sted, Dato:

Navn, Stilling

Shelly Europe Ltd., UIC 202320104

Sofia, Bulgarien, 2025-03-14

/...../

Svetozar Iliev (General Manager)

EU-conformiteitsverklaring

Document nr./ datum: 79 / 2025-03-14

Fabrikant: Shelly Europe Ltd., UIC 202320104

Adres: Cherni Vrah Boulevard 51, gebouw 3, 2e en 3e verdieping, 1407 Sofia, Bulgarije

Productbenaming: Shelly EM Mini Gen4

Producttype: Wi-Fi smart power meter

Identificatienummer: 3800238070823 - Shelly EM Mini Gen4, Pack x1 ; 3800238070830 - Shelly EM Mini Gen4, Pack x2

Datum laatste update: 2025-03-14

Het object van de verklaring hierboven beschreven is in conformiteit met de relevante Harmonisatiewetgeving van de Unie

Verordening/ Richtlijn	Titel
2014/35/EU (LVD)	Harmonisatie van de wetten van de Lidstaten gerelateerd aan het op de markt beschikbaar maken van elektrische apparatuur ontworpen voor gebruik binnen bepaalde spanningslimieten.
2014/53/EU (RED)	Harmonisatie van de wetten van de Lidstaten gerelateerd aan het op de markt beschikbaar maken van radio-apparatuur en herroeping Richtlijn 1999/5/EU
2011/65/EU (RoHS 2.0)	Beperking in gebruik van bepaalde gevaarlijke substanties in elektrische en elektronische apparatuur.
2014/30/EU (EMC)	Harmonisatie van de wetten van de Lidstaten gerelateerd aan elektromagnetische compatibiliteit.

Voor meer informatie over de naleving van deze Richtlijnen, zie het addendum.

Ondertekend voor en namens:

Plaats, datum:

Naam, Functie

Shelly Europe Ltd., UIC 202320104

Sofia, Bulgarije, 2025-03-14


Svetozar Iliev (General Manager)

Het addendum is deel van deze verklaring. Deze verklaring bevestigt de naleving van alle bovengenoemde wettelijke normen, maar bevat geen enkele garantie van kenmerken. De veiligheidsinstructies in de bijgevoegde productdocumentatie moeten worden gevolgd. Deze verklaring wordt verstrekt onder de exclusieve verantwoordelijkheid van de fabrikant.

Addendum bij de EU-conformiteitsverklaring

Document nr./ datum: 79 / 2025-03-14

Fabrikant: Shelly Europe Ltd., UIC 202320104

Adres: Cherni Vrah Boulevard 51, gebouw 3, 2e en 3e verdieping, 1407 Sofia, Bulgarije

Productbenaming: Shelly EM Mini Gen4

Producttype: Wi-Fi smart power meter

Identificatienummer: 3800238070823 - Shelly EM Mini Gen4, Pack x1 ; 3800238070830 - Shelly EM Mini Gen4, Pack x2

Datum laatste update: 2025-03-14

De conformiteit van het bovengenoemde product met de bovengenoemde vereisten wordt aangetoond door de volledige naleving van de volgende geharmoniseerde normen:

Verordening/Richtlijn 2014/35/EU (LVD):

- EN 61010-1:2010+A1:2019,
- EN IEC 62311:2020.

Verordening/Richtlijn 2014/53/EU (RED):

- EN 300328 V2.2.2.

Verordening/Richtlijn 2011/65/EU (RoHS 2.0):

- IEC 62321-1:2013,
- IEC 62321-2:2021,
- IEC 62321-3-1:2013,
- IEC 62321-5:2013,
- IEC 62321-4:2013+A1:2017,
- IEC 62321-7-1:2015,
- IEC 62321-7-1:2015,
- IEC 62321-6:2015,
- IEC 62321-8:2017.

Verordening/Richtlijn 2014/30/EU (EMC):

- EN 301489-1 V2.2.3,
- EN 301489-17 V3.2.4,
- EN 61000-3-3:2013+A2:2021,
- EN IEC 61000-3-2:2019+A1:2021,
- EN 55032:2015+A1:2020,
- EN 55035:2017+A11:2020.

Ondertekend voor en namens:

Plaats, datum:

Naam, Functie

Shelly Europe Ltd., UIC 202320104
Sofia, Bulgarije, 2025-03-14
/...../
Svetozar Iliev (General Manager)

Euroopa Liidu Vastavusdeklaratsioon

Dokumendi nr/kuupäev: 79 / 2025-03-14

Tootja: Shelly Europe Ltd., UIC 202320104

Aadress: Cherni Vrah puiestee 51, hoone 3, 2. ja 3. korrus, 1407 Sofia, Bulgaaria

Toote nimetus: Shelly EM Mini Gen4

Toote tüüp: Wi-Fi smart power meter

Identifitseerimisnumber: 3800238070823 - Shelly EM Mini Gen4, Pack x1 ; 3800238070830 - Shelly EM Mini Gen4, Pack x2

Viimati uuendatud
kuupäev: 2025-03-14

Eespool kirjeldatud deklaratsiooni objekt on kooskõlas asjakohaste liidu ühtlustamisalaste õigusaktidega:

Määrus/Direktiiv	Pealkiri
2014/35/EU (LVD)	Teatud pingepiiride kasutamiseks ettenähtud elektriseadmete turul kättesaadavaks tegemist käsitlevate liikmesriikide õigusaktide ühtlustamine.
2014/53/EU (RED)	Raadioseadmete turul kättesaadavaks tegemist käsitlevate liikmesriikide õigusaktide ühtlustamine ja direktiivi 1999/5/EL kehtetuks tunnistamine
2011/65/EL (RoHS 2.0)	Teatavate ohtlike ainete kasutamise piiramine elektri- ja elektroonikaseadmetes.
2014/30/EL (EMC)	Elektromagnetilist ühilduvust käsitlevate liikmesriikide õigusaktide ühtlustamine.

Lisateavet nende direktiivide vastavuse kohta leiate lisast.

Allkirjastatud ja esindatud:

Koht, kuupäev:

Nimi, Positsioon

Shelly Europe Ltd., UIC 202320104

Sofia, Bulgaaria., 2025-03-14

/...../
Svetozar Iliev (General Manager)

Euroopa Liidu vastavusdeklaratsiooni lisa

Dokumendi nr/kuupäev: 79 / 2025-03-14

Tootja: Shelly Europe Ltd., UIC 202320104

Aadress: Cherni Vrah puistee 51, hoone 3, 2. ja 3. korrus, 1407 Sofia, Bulgaaria

Toote nimetus: Shelly EM Mini Gen4

Toote tüüp: Wi-Fi smart power meter

Identifitseerimisnumber: 3800238070823 - Shelly EM Mini Gen4, Pack x1 ; 3800238070830 - Shelly EM Mini Gen4, Pack x2

Viimati uuendatud 2025-03-14

kuupäev:

Nimetatud toote vastavus eespool nimetatud nõuetele on tõendatud tänu järgmiste ühtlustatud standardite täielikule järgimisele:

Määrus/Direktiiv 2014/35/EU (LVD):

- EN 61010-1:2010+A1:2019,
- EN IEC 62311:2020.

Määrus/Direktiiv 2014/53/EU (RED):

- EN 300328 V2.2.2.

Määrus/Direktiiv 2011/65/EL (RoHS 2.0):

- IEC 62321-1:2013,
- IEC 62321-2:2021,
- IEC 62321-3-1:2013,
- IEC 62321-5:2013,
- IEC 62321-4:2013+A1:2017,
- IEC 62321-7-1:2015,
- IEC 62321-7-1:2015,
- IEC 62321-6:2015,
- IEC 62321-8:2017.

Määrus/Direktiiv 2014/30/EL (EMC):

- EN 301489-1 V2.2.3,
- EN 301489-17 V3.2.4,
- EN 61000-3-3:2013+A2:2021,
- EN IEC 61000-3-2:2019+A1:2021,
- EN 55032:2015+A1:2020,
- EN 55035:2017+A11:2020.

Allkirjastatud ja esindatud:

Koht, kuupäev:

Nimi, Positsioon

Shelly Europe Ltd., UIC 202320104

Sofia, Bulgaaria, 2025-03-14

/...../
Svetozar Iliev (General Manager)

EU Vaatimustenmukaisuusvaatimus

Dokumentti Nr./ päiväys: 79 / 2025-03-14
Valmistaja: Shelly Europe Ltd., UIC 202320104
Osoite: Cherni Vrah -bulevardi 51, rakennus 3, 2. ja 3. kerros, 1407 Sofia, Bulgaria
Tuotteen nimi: Shelly EM Mini Gen4
Tuotetyyppi: Wi-Fi smart power meter
Tunnusnumero: 3800238070823 - Shelly EM Mini Gen4, Pack x1 ; 3800238070830 - Shelly EM Mini Gen4, Pack x2
Viimeisin päivityspäivämäärä: 2025-03-14

Edellä kuvatun vakuutuksen kohde on asiaa koskevan unionin yhdenmukaistamislainsäädännön mukainen:

Säädös/Direktiivi	Otsikko
2014/35/EU (LVD)	Tietyissä jänniterajoissa käytettäviksi suunniteltujen sähkölaitteiden asettamista saataville markkinoille koskevien jäsenvaltioiden lainsäädännön yhdenmukaistaminen.
2014/53/EU (RED)	Radiolaitteiden asettamista saataville markkinoille ja direktiivin 1999/5/EU kumoamista koskevan jäsenvaltioiden lainsäädännön yhdenmukaistaminen.
2011/65/EU (RoHS 2.0)	Tiettyjen vaarallisten aineiden käytön rajoittaminen sähkö- ja elektroniikkalaitteissa.
2014/30/EU (EMC)	Sähkömagneettista yhteensopivuutta koskevien jäsenvaltioiden lainsäädännön yhdenmukaistaminen.

Lisätietoja näiden direktiivien noudattamisesta löytyy lisäyksestä.

Allekirjoitettu puolesta ja edustajana:

Paikka, Päiväys:

Nimi, Asema

Shelly Europe Ltd., UIC 202320104

Sofia, Bulgaria, 2025-03-14

Svetozar Iliev (General Manager)

Lisäys EU

Vaatimustenmukaisuusvakuutukseen

Dokumentti Nr./ 79 / 2025-03-14
päiväys:
Valmistaja: Shelly Europe Ltd., UIC 202320104
Osoite Cherni Vrah -bulevardi 51, rakennus 3, 2. ja 3. kerros, 1407 Sofia, Bulgaria
Tuotteen nimi: Shelly EM Mini Gen4
Tuotetyyppi: Wi-Fi smart power meter
Tunnusnumero: 3800238070823 - Shelly EM Mini Gen4, Pack x1 ; 3800238070830 - Shelly EM Mini Gen4, Pack x2
Viimeisin 2025-03-14
päivityspäivämäärä:

Mainitun tuotteen vaatimustenmukaisuus edellä mainittujen vaatimusten kanssa osoitetaan seuraavien yhdenmukaistettujen standardien täydellisellä noudattamisella:

Säädös/Direktiivi 2014/35/EU (LVD):

- EN 61010-1:2010+A1:2019,
- EN IEC 62311:2020.

Säädös/Direktiivi 2014/53/EU (RED):

- EN 300328 V2.2.2.

Säädös/Direktiivi 2011/65/EU (RoHS 2.0):

- IEC 62321-1:2013,
- IEC 62321-2:2021,
- IEC 62321-3-1:2013,
- IEC 62321-5:2013,
- IEC 62321-4:2013+A1:2017,
- IEC 62321-7-1:2015,
- IEC 62321-7-1:2015,
- IEC 62321-6:2015,
- IEC 62321-8:2017.

Säädös/Direktiivi 2014/30/EU (EMC):

- EN 301489-1 V2.2.3,
- EN 301489-17 V3.2.4,
- EN 61000-3-3:2013+A2:2021,
- EN IEC 61000-3-2:2019+A1:2021,
- EN 55032:2015+A1:2020,
- EN 55035:2017+A11:2020.

Allekirjoitettu puolesta ja edustajana:

Paikka, Päiväys:

Nimi, Asema

Shelly Europe Ltd., UIC 202320104

Sofia, Bulgaria, 2025-03-14

/...../
Svetozar Iliev (General Manager)

Déclaration UE de conformité

N°/date du document : 79 / 2025-03-14

Fabricant: Shelly Europe Ltd., UIC 202320104

Adresse 51 Boulevard Cherni Vrah, bâtiment 3, 2e et 3e étages, 1407 Sofia, Bulgarie

Désignation du produit : Shelly EM Mini Gen4

Type de produit : Wi-Fi smart power meter

Numéro d'identification : 3800238070823 - Shelly EM Mini Gen4, Pack x1 ; 3800238070830 - Shelly EM Mini Gen4, Pack x2

Date de dernière mise à jour: 2025-03-14

L'objet de la déclaration décrite ci-dessus est conforme à la législation pertinente de l'Union en matière d'harmonisation:

Règlement/Directive	Titre
2014/35/UE (LVD)	Harmonisation des lois des États membres relatives à la mise à disposition sur le marché de matériel électrique destiné à être utilisé dans certaines limites de tension.
2014/53/UE (RED)	Harmonisation des lois des États membres relatives à la mise à disposition sur le marché d'équipements radioélectriques et abrogation de la directive 1999/5/UE
2011/65/UE (RoHS 2.0)	Restriction de l'utilisation de certaines substances dangereuses dans les équipements électriques et électroniques.
2014/30/UE (EMC)	Harmonisation des lois des États membres relatives à la compatibilité électromagnétique.

Pour plus d'informations sur la conformité à ces directives, voir l'addenda.

Signé pour et au nom de:

Lieu, Date:

Nom, Position

Shelly Europe Ltd., UIC 202320104

Sofia, Bulgarie, 2025-03-14

/...../
Svetozar Iliev (General Manager)

Addenda à la déclaration UE de conformité

N°/date du document : 79 / 2025-03-14

Fabricant: Shelly Europe Ltd., UIC 202320104

Adresse 51 Boulevard Cherni Vrah, bâtiment 3, 2e et 3e étages, 1407 Sofia, Bulgarie

Désignation du produit : Shelly EM Mini Gen4

Type de produit : Wi-Fi smart power meter

Numéro d'identification : 3800238070823 - Shelly EM Mini Gen4, Pack x1 ; 3800238070830 - Shelly EM Mini Gen4, Pack x2

Date de dernière mise à jour: 2025-03-14

La conformité du produit mentionné aux exigences susmentionnées est démontrée par le respect total des normes harmonisées suivantes:

Règlement/Directive 2014/35/UE (LVD):

- EN 61010-1:2010+A1:2019,
- EN IEC 62311:2020.

Règlement/Directive 2014/53/UE (RED):

- EN 300328 V2.2.2.

Règlement/Directive 2011/65/UE (RoHS 2.0):

- IEC 62321-1:2013,
- IEC 62321-2:2021,
- IEC 62321-3-1:2013,
- IEC 62321-5:2013,
- IEC 62321-4:2013+A1:2017,
- IEC 62321-7-1:2015,
- IEC 62321-7-1:2015,
- IEC 62321-6:2015,
- IEC 62321-8:2017.

Règlement/Directive 2014/30/UE (EMC):

- EN 301489-1 V2.2.3,
- EN 301489-17 V3.2.4,
- EN 61000-3-3:2013+A2:2021,
- EN IEC 61000-3-2:2019+A1:2021,
- EN 55032:2015+A1:2020,
- EN 55035:2017+A11:2020.

Signé pour et au nom de:

Lieu, Date:

Nom, Position

Shelly Europe Ltd., UIC 202320104

Sofia, Bulgarie, 2025-03-14

/...../
Svetozar Iliev (General Manager)

EU-Konformitätserklärung

Dokument-Nr./Datum: 79 / 2025-03-14

Hersteller: Shelly Europe Ltd., UIC 202320104

Adresse: Cherni Vrah Boulevard 51, Gebäude 3, 2. und 3. Stock, 1407 Sofia, Bulgarien

Produktbezeichnung: Shelly EM Mini Gen4

Art des Produkts: Wi-Fi smart power meter

Identifikationsnummer 3800238070823 - Shelly EM Mini Gen4, Pack x1 ; 3800238070830 - Shelly EM Mini Gen4, Pack x2

Datum des letzten 2025-03-14

Updates:

Der Gegenstand der oben beschriebenen Erklärung steht im Einklang mit den einschlägigen Harmonisierungsrechtsvorschriften der Union:

Verordnung/ Richtlinie	Titel
2014/35/EU (LVD)	Harmonisierung der Rechtsvorschriften der Mitgliedstaaten über die Bereitstellung von elektrischer Betriebsmittel zur Verwendung innerhalb bestimmter Spannungsgrenzen auf dem Markt.
2014/53/EU (RED)	Harmonisierung der Rechtsvorschriften der Mitgliedstaaten über die Bereitstellung von Funkanlagen auf dem Markt und Aufhebung der Richtlinie 1999/5/EU
2011/65/EU (RoHS 2.0)	Beschränkung der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe in Elektro- und Elektronik
2014/30/EU (EMC)	Harmonisierung der Rechtsvorschriften der Mitgliedstaaten über die elektromagnetische Verträglichkeit.

Weitere Informationen zur Einhaltung dieser Richtlinien finden Sie im Addendum. Addendum zur EU-Konformitätserklärung

Unterschieden für und im Namen von:

Ort, Datum:

Name, Position

Shelly Europe Ltd., UIC 202320104

Sofia, Bulgarien, 2025-03-14


Svetozar Iliev (General Manager)

Addendum zur EU-Konformitätserklärung

Dokument-Nr./Datum: 79 / 2025-03-14

Hersteller: Shelly Europe Ltd., UIC 202320104

Adresse: Cherni Vrah Boulevard 51, Gebäude 3, 2. und 3. Stock, 1407 Sofia, Bulgarien

Produktbezeichnung: Shelly EM Mini Gen4

Art des Produkts: Wi-Fi smart power meter

Identifikationsnummer 3800238070823 - Shelly EM Mini Gen4, Pack x1 ; 3800238070830 - Shelly EM Mini Gen4, Pack x2

Datum des letzten 2025-03-14

Updates:

Die Konformität des genannten Produkts mit den oben genannten Anforderungen wird durch die vollständige Einhaltung der folgenden harmonisierten Normen nachgewiesen:

Verordnung/Richtlinie 2014/35/EU (LVD):

- EN 61010-1:2010+A1:2019,
- EN IEC 62311:2020.

Verordnung/Richtlinie 2014/53/EU (RED):

- EN 300328 V2.2.2.

Verordnung/Richtlinie 2011/65/EU (RoHS 2.0):

- IEC 62321-1:2013,
- IEC 62321-2:2021,
- IEC 62321-3-1:2013,
- IEC 62321-5:2013,
- IEC 62321-4:2013+A1:2017,
- IEC 62321-7-1:2015,
- IEC 62321-7-1:2015,
- IEC 62321-6:2015,
- IEC 62321-8:2017.

Verordnung/Richtlinie 2014/30/EU (EMC):

- EN 301489-1 V2.2.3,
- EN 301489-17 V3.2.4,
- EN 61000-3-3:2013+A2:2021,
- EN IEC 61000-3-2:2019+A1:2021,
- EN 55032:2015+A1:2020,
- EN 55035:2017+A11:2020.

Unterschrieben für und im Namen von:

Ort, Datum:

Name, Position

Shelly Europe Ltd., UIC 202320104

Sofia, Bulgarien, 2025-03-14

/...../
Svetozar Iliev (General Manager)

Δήλωση συμμόρφωσης ΕΕ

Αριθμός/ ημερομηνία εγγράφου: 79 / 2025-03-14

Κατασκευαστής: Shelly Europe Ltd., UIC 202320104

Διεύθυνση: Λεωφόρος Cherni Vrah 51, κτίριο 3, 2ος και 3ος όροφος, 1407 Σόφια, Βουλγαρία

Ονομασία προϊόντος: Shelly EM Mini Gen4

Τύπος προϊόντος: Wi-Fi smart power meter

Αριθμός αναγνώρισης: 3800238070823 - Shelly EM Mini Gen4, Pack x1 ; 3800238070830 - Shelly EM Mini Gen4, Pack x2

Ημερομηνία τελευταίας ενημέρωσης: 2025-03-14

Το αντικείμενο της δήλωσης που περιγράφεται παραπάνω είναι σύμφωνο με τη σχετική ενωσιακή νομοθεσία εναρμόνισης:

Κανονισμός/Οδηγία	Τίτλος
2014/35/EU (LVD)	Εναρμόνιση των νομοθεσιών των κρατών μελών σχετικά με τη διάθεση στην αγορά ηλεκτρικού εξοπλισμού που έχει σχεδιαστεί για χρήση εντός ορισμένων ορίων τάσης.
2014/53/EU (RED)	Εναρμόνιση των νομοθεσιών των κρατών μελών σχετικά με τη διάθεση στην αγορά ραδιοεξοπλισμού και την κατάργηση της οδηγίας 1999/5/EE
2011/65/EU (RoHS 2.0)	Περιορισμός της χρήσης ορισμένων επικίνδυνων ουσιών σε ηλεκτρικό και ηλεκτρονικό εξοπλισμό.
2014/30/EU (EMC)	Εναρμόνιση των νομοθεσιών των κρατών μελών σχετικά με την ηλεκτρομαγνητική συμβατότητα.

Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τη συμμόρφωση με αυτές τις Οδηγίες, ανατρέξτε στο παράρτημα.

Υπογεγραμμένο για και εξ ονόματος:

Τόπος ημερομηνία:

Όνομα, Θέση

Shelly Europe Ltd., UIC 202320104

Σόφια, Βουλγαρία, 2025-03-14


Svetozar Iliev (General Manager)

Η προσθήκη αποτελεί μέρος αυτής της δήλωσης. Αυτή η δήλωση επιβεβαιώνει τη συμμόρφωση με όλους τους προαναφερθέντες νομικούς κανόνες, αλλά δεν περιλαμβάνει καμία εγγύηση χαρακτηριστικών. Πρέπει να τηρούνται οι οδηγίες ασφαλείας στην τεκμηρίωση του προϊόντος που παρέχεται. Αυτή η δήλωση εκδίδεται με αποκλειστική ευθύνη του κατασκευαστή.

Προσθήκη στη δήλωση συμμόρφωσης ΕΕ

Αριθμός/ ημερομηνία εγγράφου: 79 / 2025-03-14

Κατασκευαστής: Shelly Europe Ltd., UIC 202320104

Διεύθυνση: Λεωφόρος Cherni Vrah 51, κτίριο 3, 2ος και 3ος όροφος, 1407 Σόφια, Βουλγαρία

Ονομασία προϊόντος: Shelly EM Mini Gen4

Τύπος προϊόντος: Wi-Fi smart power meter

Αριθμός αναγνώρισης: 3800238070823 - Shelly EM Mini Gen4, Pack x1 ; 3800238070830 - Shelly EM Mini Gen4, Pack x2

Ημερομηνία τελευταίας ενημέρωσης: 2025-03-14

Η συμμόρφωση του αναφερόμενου προϊόντος με τις προαναφερόμενες απαιτήσεις αποδεικνύεται λόγω της πλήρους τήρησης των παρακάτω εναρμονισμένων προτύπων:

Κανονισμός/Οδηγία 2014/35/EU (LVD):

- EN 61010-1:2010+A1:2019,
- EN IEC 62311:2020.

Κανονισμός/Οδηγία 2014/53/EU (RED):

- EN 300328 V2.2.2.

Κανονισμός/Οδηγία 2011/65/EU (RoHS 2.0):

- IEC 62321-1:2013,
- IEC 62321-2:2021,
- IEC 62321-3-1:2013,
- IEC 62321-5:2013,
- IEC 62321-4:2013+A1:2017,
- IEC 62321-7-1:2015,
- IEC 62321-7-1:2015,
- IEC 62321-6:2015,
- IEC 62321-8:2017.

Κανονισμός/Οδηγία 2014/30/EU (EMC):

- EN 301489-1 V2.2.3,
- EN 301489-17 V3.2.4,
- EN 61000-3-3:2013+A2:2021,
- EN IEC 61000-3-2:2019+A1:2021,
- EN 55032:2015+A1:2020,
- EN 55035:2017+A11:2020.

Υπογεγραμμένο για και εξ ονόματος:

Τόπος ημερομηνία:

Όνομα, Θέση

Shelly Europe Ltd., UIC 202320104

Σόφια, Βουλγαρία, 2025-03-14

...../
Svetozar Iliev (General Manager)

Η προσθήκη αποτελεί μέρος αυτής της δήλωσης. Αυτή η δήλωση επιβεβαιώνει τη συμμόρφωση με όλους τους προαναφερθέντες νομικούς κανόνες, αλλά δεν περιλαμβάνει καμία εγγύηση χαρακτηριστικών. Πρέπει να τηρούνται οι οδηγίες ασφαλείας στην τεκμηρίωση του προϊόντος που παρέχεται. Αυτή η δήλωση εκδίδεται με αποκλειστική ευθύνη του κατασκευαστή.

Dearbhú comhréireachta an AE

Doiciméad Uimh/ dáta: 79 / 2025-03-14

Monaróir: Shelly Europe Ltd., UIC 202320104

Seoladh: 51 Bóthar Cherni Vrah, foirgneamh 3, 2ú agus 3ú hurlár, 1407 Sóifia, An Bhulgáir

Ainmniú táirge: Shelly EM Mini Gen4

Cineál táirge: Wi-Fi smart power meter

Uimhir aitheantais: 3800238070823 - Shelly EM Mini Gen4, Pack x1 ; 3800238070830 - Shelly EM Mini Gen4, Pack x2

Dáta deireanach le haghaidh nuashonraithe: 2025-03-14

Tá cuspóir an dearbhaithe a thuairiscítear thuas i gcomhréir leis an reachtaíocht comhchuibhithe ábhartha de chuid an Aontais:

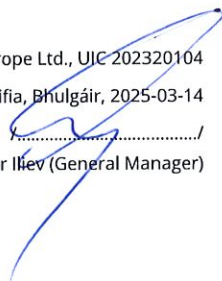
Rialachán/Treoir	Teideal
2014/35/AE (LVD)	Comhchuibhiú dhlíthe na mBallstát a bhaineann le cur ar fáil ar mhargadh trealamh leictirigh atá deartha le húsáid laistigh de theorainneacha voltais áirithe.
2014/53/AE (RED)	Comhchuibhiú dhlíthe na mBallstát a bhaineann le cur ar fáil ar mhargadh an trealamh raidió agus lena n-aisghairtear Treoir 1999/5/AE
2011/65/AE (RoHS 2.0)	Srian le húsáid substaintí guaiseacha áirithe i dtrealamh leictreach agus leictreonach.
2014/30/AE (EMC)	Comhchuibhiú dhlíthe na mBallstát a bhaineann le comhoiriúnacht leictreamaighnéadach.

Chun tuilleadh eolais a fháil faoi chomhlíonadh na dTreoracha seo, féach an t-aguisín.

Ar chlúdach agus ar son:

Áit, Dáta:

Ainm, Post

Shelly Europe Ltd., UIC 202320104
Sóifia, Bhulgáir, 2025-03-14

Svetozar Iliev (General Manager)

Aguisín le dearbhú comhréireachta an AE

Doiciméad Uimh/ dáta: 79 / 2025-03-14

Monaróir: Shelly Europe Ltd., UIC 202320104

Seoladh: 51 Bóthar Cherni Vrah, foirgneamh 3, 2ú agus 3ú hurlár, 1407 Sóifia, An Bhulgáir

Ainmniú táirge: Shelly EM Mini Gen4

Cineál táirge: Wi-Fi smart power meter

Uimhir aitheantais: 3800238070823 - Shelly EM Mini Gen4, Pack x1 ; 3800238070830 - Shelly EM Mini Gen4, Pack x2

Dáta deireanach le haghaidh nuashonraithe: 2025-03-14

Léirítear comhréireacht an táirge luaite leis na riachtanais thuasluaite mar gheall ar urraim iomlán na gcaighdeán comhchuibhithe seo a leanas:

Rialachán/Treoir 2014/35/AE (LVD):

- EN 61010-1:2010+A1:2019,
- EN IEC 62311:2020.

Rialachán/Treoir 2014/53/AE (RED):

- EN 300328 V2.2.2.

Rialachán/Treoir 2011/65/AE (RoHS 2.0):

- IEC 62321-1:2013,
- IEC 62321-2:2021,
- IEC 62321-3-1:2013,
- IEC 62321-5:2013,
- IEC 62321-4:2013+A1:2017,
- IEC 62321-7-1:2015,
- IEC 62321-7-1:2015,
- IEC 62321-6:2015,
- IEC 62321-8:2017.

Rialachán/Treoir 2014/30/AE (EMC):

- EN 301489-1 V2.2.3,
- EN 301489-17 V3.2.4,
- EN 61000-3-3:2013+A2:2021,
- EN IEC 61000-3-2:2019+A1:2021,
- EN 55032:2015+A1:2020,
- EN 55035:2017+A11:2020.

Ar chlúdach agus ar son:

Áit, Dáta:

Ainm, Post

Shelly Europe Ltd., UIC 202320104
Sóifia, Bhulgáir, 2025-03-14
/...../
Svetozar Iliev (General Manager)

Dichiarazione di conformità UE

Documento n./data: 79 / 2025-03-14
Produttore: Shelly Europe Ltd., UIC 202320104
Indirizzo: Viale Cherni Vrah 51, edificio 3, 2° e 3° piano, 1407 Sofia, Bulgaria
Denominazione del prodotto: Shelly EM Mini Gen4
Tipo di prodotto: Wi-Fi smart power meter
Numero identificativo: 3800238070823 - Shelly EM Mini Gen4, Pack x1 ; 3800238070830 - Shelly EM Mini Gen4, Pack x2
Data dell'ultimo aggiornamento: 2025-03-14

L'oggetto della dichiarazione sopra descritto è conforme alla pertinente normativa di armonizzazione dell'Unione:

Regolamento/ Direttiva	Titolo
2014/35/UE (LVD)	Armonizzazione delle legislazioni degli Stati membri relative alla messa a disposizione sul mercato di materiale elettrico destinato ad essere utilizzato entro determinati limiti di tensione.
2014/53/UE (RED)	Armonizzazione delle legislazioni degli Stati membri relative alla messa a disposizione sul mercato di apparecchiature radio e che abroga la direttiva 1999/5/UE
2011/65/UE (RoHS 2.0)	Limitazione dell'uso di determinate sostanze pericolose nelle apparecchiature elettriche ed elettroniche.
2014/30/UE (EMC)	Armonizzazione delle legislazioni degli Stati membri relative alla compatibilità elettromagnetica.

Per ulteriori informazioni sulla conformità a queste Direttive, si veda l'addendum.

Firmato per e per conto di:

Luogo, Data:

Nome, Posizione

Shelly Europe Ltd., UIC 202320104

Sofia, Bulgaria, 2025-03-14

/...../
Svetozar Iliev (General Manager)

Addendum alla dichiarazione di conformità UE

Documento n./data: 79 / 2025-03-14

Produttore: Shelly Europe Ltd., UIC 202320104

Indirizzo: Viale Cherni Vrah 51, edificio 3, 2° e 3° piano, 1407 Sofia, Bulgaria

Denominazione del prodotto: Shelly EM Mini Gen4

Tipo di prodotto: Wi-Fi smart power meter

Numero identificativo: 3800238070823 - Shelly EM Mini Gen4, Pack x1 ; 3800238070830 - Shelly EM Mini Gen4, Pack x2

Data dell'ultimo aggiornamento: 2025-03-14

La conformità del suddetto prodotto ai suddetti requisiti è dimostrata dalla completa osservanza delle seguenti norme armonizzate:

Regolamento/Direttiva 2014/35/UE (LVD):

- EN 61010-1:2010+A1:2019,
- EN IEC 62311:2020.

Regolamento/Direttiva 2014/53/UE (RED):

- EN 300328 V2.2.2.

Regolamento/Direttiva 2011/65/UE (RoHS 2.0):

- IEC 62321-1:2013,
- IEC 62321-2:2021,
- IEC 62321-3-1:2013,
- IEC 62321-5:2013,
- IEC 62321-4:2013+A1:2017,
- IEC 62321-7-1:2015,
- IEC 62321-7-1:2015,
- IEC 62321-6:2015,
- IEC 62321-8:2017.

Regolamento/Direttiva 2014/30/UE (EMC):

- EN 301489-1 V2.2.3,
- EN 301489-17 V3.2.4,
- EN 61000-3-3:2013+A2:2021,
- EN IEC 61000-3-2:2019+A1:2021,
- EN 55032:2015+A1:2020,
- EN 55035:2017+A11:2020.

Firmato per e per conto di:

Luogo, Data:

Nome, Posizione

Shelly Europe Ltd., UIC 202320104
Sofia, Bulgaria, 2025-03-14
/...../
Svetozar Iliev (General Manager)

ES Atbilstības deklarācija

Dokumenta numurs/ 79 / 2025-03-14

datums:

Ražotājs: Shelly Europe Ltd., UIC 202320104

Adrese: Cherni Vrah bulvāris 51, 3. ēka, 2. un 3. stāvs, 1407 Sofija, Bulgārija

Produkta apzīmējums: Shelly EM Mini Gen4

Produkta tips: Wi-Fi smart power meter

Identifikācijas numurs: 3800238070823 - Shelly EM Mini Gen4, Pack x1 ; 3800238070830 - Shelly EM Mini Gen4, Pack x2

Pēdējās atjaunināšanas datums: 2025-03-14

Iepriekš aprakstītās deklarācijas priekšmets atbilst attiecīgajiem Savienības saskaņošanas tiesību aktiem:

Regula/Direktīva	Virsraksts
2014/35/EU (LVD)	Dalībvalstu tiesību aktu saskaņošana attiecībā uz tādu elektroiekārtu nodošanu tirgū, kas paredzētas lietošanai noteiktās sprieguma robežās.
2014/53/EU (RED)	Dalībvalstu tiesību aktu saskaņošana attiecībā uz radioiekārtu darīšanu pieejamu tirgū un Direktīvas 1999/5/ES atcelšanu
2011/65/EU (RoHS 2.0)	Atsevišķu bīstamu vielu izmantošanas ierobežošana elektriskās un elektroniskās iekārtās.
2014/30/EU (EMC)	Dalībvalstu tiesību aktu saskaņošana attiecībā uz elektromagnētisko savietojamību.

Papildinformāciju par atbilstību šīm direktīvām skatīt pielikumā.

Parakstīts par un pārstāvēt:

Vieta, Datums:

Vārds, Amats

Shelly Europe Ltd., UIC 202320104

Sofia, Bulgārija, 2025-03-14

/...../
Svetozar Iliev (General Manager)

Papildinājums ES atbilstības deklarācijai

Dokumenta numurs/ 79 / 2025-03-14

datums:

Ražotājs: Shelly Europe Ltd., UIC 202320104

Adrese: Cherni Vrah bulvāris 51, 3. ēka, 2. un 3. stāvs, 1407 Sofija, Bulgārija

Produkta apzīmējums: Shelly EM Mini Gen4

Produkta tips: Wi-Fi smart power meter

Identifikācijas numurs: 3800238070823 - Shelly EM Mini Gen4, Pack x1 ; 3800238070830 - Shelly EM Mini Gen4, Pack x2

Pēdējās atjaunināšanas datums: 2025-03-14

Minētā izstrādājuma atbilstība augstāk minētajām prasībām tiek pierādīta, pilnībā ievērojot šādus saskaņotos standartus:

Regula/Direktīva 2014/35/EU (LVD):

- EN 61010-1:2010+A1:2019,
- EN IEC 62311:2020.

Regula/Direktīva 2014/53/EU (RED):

- EN 300328 V2.2.2.

Regula/Direktīva 2011/65/EU (RoHS 2.0):

- IEC 62321-1:2013,
- IEC 62321-2:2021,
- IEC 62321-3-1:2013,
- IEC 62321-5:2013,
- IEC 62321-4:2013+A1:2017,
- IEC 62321-7-1:2015,
- IEC 62321-7-1:2015,
- IEC 62321-6:2015,
- IEC 62321-8:2017.

Regula/Direktīva 2014/30/EU (EMC):

- EN 301489-1 V2.2.3,
- EN 301489-17 V3.2.4,
- EN 61000-3-3:2013+A2:2021,
- EN IEC 61000-3-2:2019+A1:2021,
- EN 55032:2015+A1:2020,
- EN 55035:2017+A11:2020.

Parakstīts par un pārstāvēt:

Vieta, Datums:

Vārds, Amats

Shelly Europe Ltd., UIC 202320104

Sofia, Bulgārija, 2025-03-14

/...../
Svetozar Iliev (General Manager)

ES-ATITIKTIES DEKLARACIJA

Dokumento Nr./ data: 79 / 2025-03-14

Gamintojas: Shelly Europe Ltd., UIC 202320104

Adresas: Cherni Vrah bulvaras 51, 3 pastatas, 2 ir 3 aukštas, 1407 Sofija, Bulgarija

Produkto paskirtis: Shelly EM Mini Gen4

Produkto tipas: Wi-Fi smart power meter

Identifikacinis numeris: 3800238070823 - Shelly EM Mini Gen4, Pack x1 ; 3800238070830 - Shelly EM Mini Gen4, Pack x2

Paskutinės atnaujinimo datos: 2025-03-14

Aukščiau aprašytos deklaracijos objektas atitinka atitinkamus derinamus Sąjungos teisės aktus:

Reglamentas/ Direktyva	Pavadinimas
2014/35/EU (LVD)	Valstybių Narių įstatymų derinimas dėl elektroninės įrangos atsiradimo į rinkoje, kuri yra skirta naudoti tam tikros įtampos ribose
2014/53/EU (RED)	Valstybių Narių įstatymų derinimas dėl radijo įrangos atsiradimo į rinkoje, kuri yra skirta naudoti tam tikros įtampos ribose ir Direktyvos 1995/5/EU atšaukimo.
2011/65/EU (RoHS 2.0)	Tam tikrų pavojingų medžiagų naudojimo apribojimas elektros ir elektroninėje įrangoje.
2014/30/EU (EMC)	Valstybių Narių įstatymų derinimas dėl elektromagnetinio suderinamumo,

Daugiau informacijos apie šių Direktyvų laikymąsi rasite priede.

Pasirašyta už ir atstovaujama:

Vieta, Data:

Vardas, Pareigos

Shelly Europe Ltd., UIC 202320104

Sofia, Bulgarija, 2025-03-14

/...../
Svetozar Iliev (General Manager)

ES Atitikties Deklaracijos Priedas

Dokumento Nr./ data: 79 / 2025-03-14

Gamintojas: Shelly Europe Ltd., UIC 202320104

Adresas: Cherni Vrah bulvaras 51, 3 pastatas, 2 ir 3 aukštas, 1407 Sofija, Bulgarija

Produkto paskirtis: Shelly EM Mini Gen4

Produkto tipas: Wi-Fi smart power meter

Identifikacinis numeris: 3800238070823 - Shelly EM Mini Gen4, Pack x1 ; 3800238070830 - Shelly EM Mini Gen4, Pack x2

Paskutinės atnaujinimo datos: 2025-03-14

Minėto produkto atitiktis su aukščiau nurodytais reikalavimais, yra įrodoma dėl visiško šių žemiau išvardintų ir suderintų standartų laikymosi:

Reglamentas/Direktyva 2014/35/EU (LVD):

- EN 61010-1:2010+A1:2019,
- EN IEC 62311:2020.

Reglamentas/Direktyva 2014/53/EU (RED):

- EN 300328 V2.2.2.

Reglamentas/Direktyva 2011/65/EU (RoHS 2.0):

- IEC 62321-1:2013,
- IEC 62321-2:2021,
- IEC 62321-3-1:2013,
- IEC 62321-5:2013,
- IEC 62321-4:2013+A1:2017,
- IEC 62321-7-1:2015,
- IEC 62321-7-1:2015,
- IEC 62321-6:2015,
- IEC 62321-8:2017.

Reglamentas/Direktyva 2014/30/EU (EMC):

- EN 301489-1 V2.2.3,
- EN 301489-17 V3.2.4,
- EN 61000-3-3:2013+A2:2021,
- EN IEC 61000-3-2:2019+A1:2021,
- EN 55032:2015+A1:2020,
- EN 55035:2017+A11:2020.

Pasirašyta už ir atstovaujama:

Vieta, Data:

Vardas, Pareigos

Shelly Europe Ltd., UIC 202320104
Sofia, Bulgarija, 2025-03-14
/...../
Svetozar Iliev (General Manager)

Dikjarazzjoni ta' konformità tal-UE

Nru/data tad-dokument: 79 / 2025-03-14

Manifattur: Shelly Europe Ltd., UIC 202320104

Indirizz: 51 Boulevard Cherni Vrah, bini 3, 2 u 3 sular, 1407 Sofia, Bulgarija

Denominazzjoni tal-prodott: Shelly EM Mini Gen4

Tip ta' prodott: Wi-Fi smart power meter

Numru ta' identifikazzjoni: 3800238070823 - Shelly EM Mini Gen4, Pack x1 ; 3800238070830 - Shelly EM Mini Gen4, Pack x2

Data tal-aġġornament l-aħhar: 2025-03-14

Ir-raġuni tad-dikjarazzjoni deskritta hawn fuq hija konformi mal-leġiżlazzjoni rilevanti tal-Unjoni dwar l-armonizzazzjoni:

Regolament/Direttiva	Titlu
2014/35/EU (LVD)	Armonizzazzjoni tal-liġijiet tal-Istati Membri li għandhom x'jaqsmu mat-tqeghid fis-suq ta' tagħmir elettriku ddisinjat sabiex jintuża f'certi limiti tal-vultaġġ.
2014/53/EU (RED)	L-armonizzazzjoni tal-liġijiet tal-Istati Membri marbuta mat-tqeghid fis-suq ta' tagħmir tar-radju u t-tħassir tad-Direttiva 1999/5/UE
2011/65/EU (RoHS 2.0)	Restrizzjoni tal-użu ta' certi sustanzi perikolużi fit-tagħmir elettriku u elettroniku.
2014/30/EU (EMC)	L-armonizzazzjoni tal-liġijiet tal-Istati Membri dwar il-kompatibilità elettromanjetika.

Għal aktar informazzjoni dwar il-konformità ma' dawn id-Direttivi, ara l-addendum.

Subskrybwał za i w imieniu:

Post, Data:

Isem, Pozycja

Shelly Europe Ltd., UIC 202320104

Sofia, Bulgarija, 2025-03-14

...../

Svetozar Iliev (General Manager)

L-addendum huwa parti minn din id-dikjarazzjoni. Din id-dikjarazzjoni tikkonferma l-konformità man-normi legali kollha msemmija hawn fuq, iżda ma tinkludi l-ebda garanzija tal-karatteristiċi. Għandhom jiġu segwiti l-istruzzjonijiet tas-sigurtà mogħtija fid-dokumentazzjoni tal-prodott. Din id-dikjarazzjoni tinhareġ taħt ir-responsabbiltà unika tal-manifattur.

Addendum għad-dikjarazzjoni ta' konformità tal-UE

Nru/data tad-dokument: 79 / 2025-03-14

Manifattur: Shelly Europe Ltd., UIC 202320104

Indirizz: 51 Boulevard Cherni Vrah, bini 3, 2 u 3 sular, 1407 Sofia, Bulgarija

Denominazzjoni tal-prodott: Shelly EM Mini Gen4

Tip ta' prodott: Wi-Fi smart power meter

Numru ta' identifikazzjoni: 3800238070823 - Shelly EM Mini Gen4, Pack x1 ; 3800238070830 - Shelly EM Mini Gen4, Pack x2

Data tal-aġġornament l-aħħar: 2025-03-14

Il-konformità tal-prodott imsemmi mar-rekwiżiti msemmija hawn fuq tintwera minhabba l-osservanza sħiħa tal-istandards armonizzati li ġejjin:

Regolament/Direttiva 2014/35/EU (LVD):

- EN 61010-1:2010+A1:2019,
- EN IEC 62311:2020.

Regolament/Direttiva 2014/53/EU (RED):

- EN 300328 V2.2.2.

Regolament/Direttiva 2011/65/EU (RoHS 2.0):

- IEC 62321-1:2013,
- IEC 62321-2:2021,
- IEC 62321-3-1:2013,
- IEC 62321-5:2013,
- IEC 62321-4:2013+A1:2017,
- IEC 62321-7-1:2015,
- IEC 62321-7-1:2015,
- IEC 62321-6:2015,
- IEC 62321-8:2017.

Regolament/Direttiva 2014/30/EU (EMC):

- EN 301489-1 V2.2.3,
- EN 301489-17 V3.2.4,
- EN 61000-3-3:2013+A2:2021,
- EN IEC 61000-3-2:2019+A1:2021,
- EN 55032:2015+A1:2020,
- EN 55035:2017+A11:2020.

Subskrybował za i w imieniu:

Post, Data:

Isem, Pozicija

Shelly Europe Ltd., UIC 202320104

Sofia, Bulgarija, 2025-03-14

...../
Svetozar Ulev (General Manager)

L-addendum huwa parti minn din id-dikjarazzjoni. Din id-dikjarazzjoni tikkonferma l-konformità man-normi legali kollha msemmija hawn fuq, iżda ma tinkludi l-ebda garanzija tal-karatteristiċi. Għandhom jiġu segwiti l-istruzzjonijiet tas-sigurtà mogħtija fid-dokumentazzjoni tal-prodott. Din id-dikjarazzjoni tinħareġ taħt ir-responsabbiltà unika tal-manifattur.

UE - Deklaracja zgodności

Nr/data dokumentu: 79 / 2025-03-14

Producător: Shelly Europe Ltd., UIC 202320104

Adres: Bulwar Cherni Vrah 51, budynek 3, 2. i 3. piętro, 1407 Sofia, Bułgaria

Przeznaczenie produktu: Shelly EM Mini Gen4

Typ produktu: Wi-Fi smart power meter

Numer identyfikacyjny: 3800238070823 - Shelly EM Mini Gen4, Pack x1 ; 3800238070830 - Shelly EM Mini Gen4, Pack x2

Data ostatniej aktualizacji: 2025-03-14

Opisany powyżej przedmiot deklaracji jest zgodny z odpowiednim unijnym ustawodawstwem harmonizacyjnym:

Rozporządzenie/ dyrektywa	Tytuł
2014/35/UE (LVD)	Harmonizacja przepisów prawnych państw członkowskich dotyczących udostępniania na rynku sprzętu elektrycznego przeznaczonego do stosowania w określonych granicach napięcia.
2014/53/UE (RED)	Harmonizacja ustawodawstw państw członkowskich odnoszących się do udostępniania na rynku urządzeń radiowych i uchylających dyrektywę 1999/5/UE
2011/65/UE (RoHS 2.0)	Ograniczenie stosowania niektórych niebezpiecznych substancji w sprzęcie elektrycznym i elektronicznym.
2014/30/UE (EMC)	Harmonizacja przepisów prawnych państw członkowskich dotyczących kompatybilności elektromagnetycznej.

Więcej informacji na temat zgodności z tymi dyrektywami można znaleźć w uzupełnieniu.

Assinado por e em nome de:

Miejsce, Data:

Isem, Pozycja

Shelly Europe Ltd., UIC 202320104

Sofia, Bułgaria, 2025-03-14


Svetozar Iliev (General Manager)

Uzupełnienie do deklaracji zgodności UE

Nr/data dokumentu: 79 / 2025-03-14

Producător: Shelly Europe Ltd., UIC 202320104

Adres: Bulwar Cherni Vrah 51, budynek 3, 2. i 3. piętro, 1407 Sofia, Bułgaria

Przeznaczenie produktu: Shelly EM Mini Gen4

Typ produktu: Wi-Fi smart power meter

Numer identyfikacyjny: 3800238070823 - Shelly EM Mini Gen4, Pack x1 ; 3800238070830 - Shelly EM Mini Gen4, Pack x2

Data ostatniej aktualizacji: 2025-03-14

Zgodność wymienionego produktu z powyższymi wymaganiami jest wykazana dzięki całkowitemu przestrzeganiu następujących norm zharmonizowanych:

Rozporządzenie/dyrektywa 2014/35/UE (LVD):

- EN 61010-1:2010+A1:2019,
- EN IEC 62311:2020.

Rozporządzenie/dyrektywa 2014/53/UE (RED):

- EN 300328 V2.2.2.

Rozporządzenie/dyrektywa 2011/65/UE (RoHS 2.0):

- IEC 62321-1:2013,
- IEC 62321-2:2021,
- IEC 62321-3-1:2013,
- IEC 62321-5:2013,
- IEC 62321-4:2013+A1:2017,
- IEC 62321-7-1:2015,
- IEC 62321-7-1:2015,
- IEC 62321-6:2015,
- IEC 62321-8:2017.

Rozporządzenie/dyrektywa 2014/30/UE (EMC):

- EN 301489-1 V2.2.3,
- EN 301489-17 V3.2.4,
- EN 61000-3-3:2013+A2:2021,
- EN IEC 61000-3-2:2019+A1:2021,
- EN 55032:2015+A1:2020,
- EN 55035:2017+A11:2020.

Assinado por e em nome de:

Miejsce, Data:

Isem, Pozycja

Shelly Europe Ltd., UIC 202320104

Sofia, Bułgaria, 2025-03-14

/...../
Svetozar Iliev (General Manager)

Declaração de conformidade - UE

Documento N.º / data: 79 / 2025-03-14

Proizvajalec: Shelly Europe Ltd., UIC 202320104

Endereço: Avenida Cherni Vrah 51, edifício 3, 2º e 3º andar, 1407 Sofia, Bulgária

Designação do produto: Shelly EM Mini Gen4

Tipo de produto: Wi-Fi smart power meter

Número de identificação: 3800238070823 - Shelly EM Mini Gen4, Pack x1 ; 3800238070830 - Shelly EM Mini Gen4, Pack x2

Data da última atualização: 2025-03-14

O objecto na declaração acima descrita encontra-se em conformidade com a relevante Legislação harmonizada da UE:

Regulamentação / Diretiva	Título
2014/35/EU (LVD)	Harmonização das normas e regulamentação dos Estados Membros para a disponibilização no mercado de equipamento elétrico desenhado para utilização dentro de um certo limite de voltagem.
2014/53/EU (RED)	Harmonização das normas e regulamentação dos Estados Membros para a disponibilização no mercado de equipamento rádio, revogando a Diretiva 1999/5/EU.
2011/65/EU (RoHS 2.0)	Restrição de utilização de certas substâncias perigosas nos equipamentos elétricos e eletrónicos.
2014/30/EU (EMC)	Harmonização das normas e regulamentação dos Estados Membros para a compatibilidade eletromagnética.

Para mais informação acerca do cumprimento destas Diretivas, consulte a adenda.

Semnat pentru și în numele:

Local, Data:

Isem, Posição

Shelly Europe Ltd., UIC 202320104
Sofia, Bulgária, 2025-03-14
/...../
Svetozar Iliev (General Manager)

Adenda à declaração de conformidade da UE

Documento N.º / data: 79 / 2025-03-14

Proizvajalec: Shelly Europe Ltd., UIC 202320104

Endereço: Avenida Cherni Vrah 51, edifício 3, 2º e 3º andar, 1407 Sofia, Bulgária

Designação do produto: Shelly EM Mini Gen4

Tipo de produto: Wi-Fi smart power meter

Número de identificação: 3800238070823 - Shelly EM Mini Gen4, Pack x1 ; 3800238070830 - Shelly EM Mini Gen4, Pack x2

Data da última atualização: 2025-03-14

A conformidade do produto com os requisitos supramencionados é demonstrada face ao cumprimento integral dos seguintes standards de harmonização:

Regulamentação / Diretiva 2014/35/EU (LVD):

- EN 61010-1:2010+A1:2019,
- EN IEC 62311:2020.

Regulamentação / Diretiva 2014/53/EU (RED):

- EN 300328 V2.2.2.

Regulamentação / Diretiva 2011/65/EU (RoHS 2.0):

- IEC 62321-1:2013,
- IEC 62321-2:2021,
- IEC 62321-3-1:2013,
- IEC 62321-5:2013,
- IEC 62321-4:2013+A1:2017,
- IEC 62321-7-1:2015,
- IEC 62321-7-1:2015,
- IEC 62321-6:2015,
- IEC 62321-8:2017.

Regulamentação / Diretiva 2014/30/EU (EMC):

- EN 301489-1 V2.2.3,
- EN 301489-17 V3.2.4,
- EN 61000-3-3:2013+A2:2021,
- EN IEC 61000-3-2:2019+A1:2021,
- EN 55032:2015+A1:2020,
- EN 55035:2017+A11:2020.

Semnat pentru și în numele:

Local, Data:

Isem, Posição

Shelly Europe Ltd., UIC 202320104

Sofia, Bulgária, 2025-03-14

/...../
Svetozar Iliev (General Manager)

Declarație de conformitate – UE

Nr. document/dată: 79 / 2025-03-14
Fabricante: Shelly Europe Ltd., UIC 202320104
Adresă: Bulevardul Cherni Vrah 51, clădirea 3, etajele 2 și 3, 1407 Sofia, Bulgaria
Denumire produs: Shelly EM Mini Gen4
Tip produs: Wi-Fi smart power meter
Număr de identificare: 3800238070823 - Shelly EM Mini Gen4, Pack x1 ; 3800238070830 - Shelly EM Mini Gen4, Pack x2
Data ultimei actualizări: 2025-03-14

Obiectul declarației descrise mai sus este în conformitate cu legislația relevantă de armonizare a Uniunii:

Reglementare/ Directivă	Titlu
2014/35/EU (LVD)	Armonizarea legislațiilor statelor membre referitoare la punerea la dispoziție pe piață a echipamentelor electrice destinate utilizării în anumite limite de tensiune.
2014/53/EU (RED)	Armonizarea legislațiilor statelor membre referitoare la punerea la dispoziție pe piață a echipamentelor radio și de abrogare a Directivei 1999/5/UE.
2011/65/EU (RoHS 2.0)	Restricționarea utilizării anumitor substanțe periculoase în echipamentele electrice și electronice.
2014/30/EU (EMC)	Armonizarea legislației statelor membre referitoare la compatibilitatea electromagnetică.

Pentru mai multe informații despre conformitatea cu aceste directive, consultați actul adițional.

Podpisano za in v imenu:

Loc, dată:

Nume, Poziție

Shelly Europe Ltd., UIC 202320104

Sofia, Bulgaria, 2025-03-14


Svetozar Iliev (General Manager)

Act adițional al declarației de conformitate UE

Nr. document/dată: 79 / 2025-03-14
Fabricante: Shelly Europe Ltd., UIC 202320104
Adresă: Bulevardul Cherni Vrah 51, clădirea 3, etajele 2 și 3, 1407 Sofia, Bulgaria
Denumire produs: Shelly EM Mini Gen4
Tip produs: Wi-Fi smart power meter
Număr de identificare: 3800238070823 - Shelly EM Mini Gen4, Pack x1 ; 3800238070830 - Shelly EM Mini Gen4, Pack x2
Data ultimei actualizări: 2025-03-14

Conformitatea produsului menționat cu cerințele menționate mai sus este demonstrată datorită respectării în totalitate a următoarelor standarde armonizate:

Reglementare/Directivă 2014/35/EU (LVD):

- EN 61010-1:2010+A1:2019,
- EN IEC 62311:2020.

Reglementare/Directivă 2014/53/EU (RED):

- EN 300328 V2.2.2.

Reglementare/Directivă 2011/65/EU (RoHS 2.0):

- IEC 62321-1:2013,
- IEC 62321-2:2021,
- IEC 62321-3-1:2013,
- IEC 62321-5:2013,
- IEC 62321-4:2013+A1:2017,
- IEC 62321-7-1:2015,
- IEC 62321-7-1:2015,
- IEC 62321-6:2015,
- IEC 62321-8:2017.

Reglementare/Directivă 2014/30/EU (EMC):

- EN 301489-1 V2.2.3,
- EN 301489-17 V3.2.4,
- EN 61000-3-3:2013+A2:2021,
- EN IEC 61000-3-2:2019+A1:2021,
- EN 55032:2015+A1:2020,
- EN 55035:2017+A11:2020.

Podpisano za in v imenu:

Loc, dată:

Nume, Poziție

Shelly Europe Ltd., UIC 202320104

Sofia, Bulgaria, 2025-03-14

/...../
Svetozar Iliev (General Manager)

EU-Izjava o skladnosti

Št. dokumenta/ datum: 79 / 2025-03-14

Tillverkare: Shelly Europe Ltd., UIC 202320104

Naslov: Cherni Vrah Boulevard 51, stavba 3, 2. in 3. nadstropje, 1407 Sofija, Bolgarija

Oznaka izdelka: Shelly EM Mini Gen4

Tip izdelka: Wi-Fi smart power meter

Identifikacijska številka: 3800238070823 - Shelly EM Mini Gen4, Pack x1 ; 3800238070830 - Shelly EM Mini Gen4, Pack x2

Datum zadnje posodobitve: 2025-03-14

Predmet zgoraj opisane izjave je v skladu z ustrezno harmonizacijsko zakonodajo Unije:

Uredba/Direktiva	Naslov
2014/35/EU (LVD)	Uskladitev zakonodaje držav članic glede dostopnosti električne opreme na trgu za uporabo v določenih mejah napetosti.
2014/53/EU (RED)	Uskladitev zakonodaje držav članic v zvezi z omogočanjem dostopnosti radijske opreme na trgu in razveljavitvijo Direktive 1999/5/EU
2011/65/EU (RoHS 2.0)	Omejitev uporabe nekaterih nevarnih snovi v električni in elektronski opremi.
2014/30/EU (EMC)	Uskladitev zakonodaje držav članic o elektromagnetni združljivosti.

Za več informacij o skladnosti s temi direktivami glejte dodatek.

Firmado por y en nombre de:

Kraj, datum:

Ime, Položaj

Shelly Europe Ltd., UIC 202320104

Sofija, Bolgarija, 2025-03-14

/...../
Svetozar Iliev (General Manager)

Dodatek k EU izjavi o skladnosti

Št. dokumenta/ datum: 79 / 2025-03-14

Tillverkare: Shelly Europe Ltd., UIC 202320104

Naslov: Cherni Vrah Boulevard 51, stavba 3, 2. in 3. nadstropje, 1407 Sofija, Bolgarija

Oznaka izdelka: Shelly EM Mini Gen4

Tip izdelka: Wi-Fi smart power meter

Identifikacijska številka: 3800238070823 - Shelly EM Mini Gen4, Pack x1 ; 3800238070830 - Shelly EM Mini Gen4, Pack x2

Datum zadnje posodobitve: 2025-03-14

Skladnost omenjenega izdelka z zgoraj navedenimi zahtevami je dokazana zaradi popolne skladnosti z naslednjimi harmoniziranimi standardi:

Uredba/Direktiva 2014/35/EU (LVD):

- EN 61010-1:2010+A1:2019,
- EN IEC 62311:2020.

Uredba/Direktiva 2014/53/EU (RED):

- EN 300328 V2.2.2.

Uredba/Direktiva 2011/65/EU (RoHS 2.0):

- IEC 62321-1:2013,
- IEC 62321-2:2021,
- IEC 62321-3-1:2013,
- IEC 62321-5:2013,
- IEC 62321-4:2013+A1:2017,
- IEC 62321-7-1:2015,
- IEC 62321-7-1:2015,
- IEC 62321-6:2015,
- IEC 62321-8:2017.

Uredba/Direktiva 2014/30/EU (EMC):

- EN 301489-1 V2.2.3,
- EN 301489-17 V3.2.4,
- EN 61000-3-3:2013+A2:2021,
- EN IEC 61000-3-2:2019+A1:2021,
- EN 55032:2015+A1:2020,
- EN 55035:2017+A11:2020.

Firmado por y en nombre de:

Kraj, datum:

Ime, Položaj

Shelly Europe Ltd., UIC 202320104

Sofija, Bolgarija, 2025-03-14

/...../
Svetozar Iliev (General Manager)

Declaración de conformidad de la UE

Número/fecha del documento 79 / 2025-03-14

Fabricante: Shelly Europe Ltd., UIC 202320104

Dirección: Bulevar Cherni Vrah 51, edificio 3, 2º y 3º piso, 1407 Sofía, Bulgaria

Designación del producto: Shelly EM Mini Gen4

Tipo de producto: Wi-Fi smart power meter

Número de identificación: 3800238070823 - Shelly EM Mini Gen4, Pack x1 ; 3800238070830 - Shelly EM Mini Gen4, Pack x2

Fecha de la última actualización: 2025-03-14

El objeto de la declaración descrita anteriormente es conforme a la legislación de armonización de la Unión correspondiente:

Reglamento/ Directiva	Título
2014/35/EU (LVD)	Armonización de las legislaciones de los Estados miembros relativas a la comercialización de material eléctrico destinado a utilizarse con determinados límites de tensión.
2014/53/EU (RED)	Armonización de las legislaciones de los Estados miembros relativas a la comercialización de equipos radioeléctricos y por la que se deroga la Directiva 1999/5/UE.
2011/65/UE (RoHS 2.0)	Restricción de la utilización de determinadas sustancias peligrosas en aparatos eléctricos y electrónicos.
2014/30/EU (CE)	Armonización de las leyes de los Estados miembros relativas a la compatibilidad electromagnética.

Para más información sobre el cumplimiento de estas directivas, consulte el anexo.

Undertecknat för och på uppdrag av:

Lugar, fecha:

Nombre, Posición

Shelly Europe Ltd., UIC 202320104
Sofía, Bulgaria., 2025-03-14
/...../
Svetozar Iliev (General Manager)

El anexo forma parte de esta declaración. Esta declaración confirma el cumplimiento de todas las normas legales mencionadas, pero no incluye ninguna garantía de las características. Deben observarse las instrucciones de seguridad que figuran en la documentación del producto suministrado. Esta declaración se emite bajo la única responsabilidad del fabricante.

Anexo a la declaración de conformidad de la UE

Número/fecha del documento 79 / 2025-03-14

Fabricante: Shelly Europe Ltd., UIC 202320104

Dirección: Bulevar Cherni Vrah 51, edificio 3, 2º y 3º piso, 1407 Sofía, Bulgaria

Designación del producto: Shelly EM Mini Gen4

Tipo de producto: Wi-Fi smart power meter

Número de identificación: 3800238070823 - Shelly EM Mini Gen4, Pack x1 ; 3800238070830 - Shelly EM Mini Gen4, Pack x2

Fecha de la última actualización: 2025-03-14

La conformidad del producto arriba mencionado con los requisitos mencionados se demuestra por el pleno cumplimiento de las siguientes normas armonizadas:

Reglamento/Directiva 2014/35/EU (LVD):

- EN 61010-1:2010+A1:2019,
- EN IEC 62311:2020.

Reglamento/Directiva 2014/53/EU (RED):

- EN 300328 V2.2.2.

Reglamento/Directiva 2011/65/UE (RoHS 2.0):

- IEC 62321-1:2013,
- IEC 62321-2:2021,
- IEC 62321-3-1:2013,
- IEC 62321-5:2013,
- IEC 62321-4:2013+A1:2017,
- IEC 62321-7-1:2015,
- IEC 62321-7-1:2015,
- IEC 62321-6:2015,
- IEC 62321-8:2017.

Reglamento/Directiva 2014/30/EU (CE):

- EN 301489-1 V2.2.3,
- EN 301489-17 V3.2.4,
- EN 61000-3-3:2013+A2:2021,
- EN IEC 61000-3-2:2019+A1:2021,
- EN 55032:2015+A1:2020,
- EN 55035:2017+A11:2020.

Undertecknat för och på uppdrag av:

Lugar, fecha:

Nombre, Posición

Shelly Europe Ltd., UIC 202320104

Sofía, Bulgaria, 2025-03-14

/...../
Svetozar Iliev (General Manager)

EU-försäkran om överensstämmelse

Dokument nr/datum: 79 / 2025-03-14

Tillverkare: Shelly Europe Ltd., UIC 202320104

Adress: Cherni Vrah Boulevard 51, byggnad 3, 2:a och 3:e våningen, 1407 Sofia, Bulgarien

Produktbeteckning: Shelly EM Mini Gen4

Typ av produkt: Wi-Fi smart power meter

Identifieringsnummer: 3800238070823 - Shelly EM Mini Gen4, Pack x1 ; 3800238070830 - Shelly EM Mini Gen4, Pack x2

Senast uppdaterat datum: 2025-03-14

Den deklaration som beskrivs ovan är förenlig med unionens relevanta harmoniseringslagstiftning:

Förordning/Direktiv	Titel
2014/35/EU (LVD)	Harmonisering av medlemsstaternas lagstiftning om tillhandahållande på marknaden av elektrisk utrustning avsedd för användning inom vissa spänningsgränser.
2014/53/EU (RED)	Harmonisering av medlemsstaternas lagstiftning om tillhandahållande på marknaden av radioutrustning och om upphävande av direktiv 1999/5/EU.
2011/65/EU (RoHS 2.0)	Begränsning av användningen av vissa farliga ämnen i elektrisk och elektronisk utrustning.
2014/30/EU (EMC)	Harmonisering av medlemsstaternas lagstiftning om elektromagnetisk kompatibilitet.

För mer information om överensstämmelse med dessa direktiv, se tillägget.

Undertecknat för och på uppdrag av:

Plats, datum:

Namn, Position

Shelly Europe Ltd., UIC 202320104

Sofia, Bulgarien, 2025-03-14


Svetozar Iliev (General Manager)

Tillägg till EU-försäkran om överensstämmelse

Dokument nr/datum: 79 / 2025-03-14
Tillverkare: Shelly Europe Ltd., UIC 202320104
Adress: Cherni Vrah Boulevard 51, byggnad 3, 2:a och 3:e våningen, 1407 Sofia, Bulgarien
Produktbeteckning: Shelly EM Mini Gen4
Typ av produkt: Wi-Fi smart power meter
Identifieringsnummer: 3800238070823 - Shelly EM Mini Gen4, Pack x1 ; 3800238070830 - Shelly EM Mini Gen4, Pack x2
Senast uppdaterat datum: 2025-03-14

Den nämnda produktens överensstämmelse med de ovan nämnda kraven är bevisad tack vare att följande harmoniserade standarder är helt uppfyllda:

Förordning/Direktiv 2014/35/EU (LVD):

- EN 61010-1:2010+A1:2019,
- EN IEC 62311:2020.

Förordning/Direktiv 2014/53/EU (RED):

- EN 300328 V2.2.2.

Förordning/Direktiv 2011/65/EU (RoHS 2.0):

- IEC 62321-1:2013,
- IEC 62321-2:2021,
- IEC 62321-3-1:2013,
- IEC 62321-5:2013,
- IEC 62321-4:2013+A1:2017,
- IEC 62321-7-1:2015,
- IEC 62321-7-1:2015,
- IEC 62321-6:2015,
- IEC 62321-8:2017.

Förordning/Direktiv 2014/30/EU (EMC):

- EN 301489-1 V2.2.3,
- EN 301489-17 V3.2.4,
- EN 61000-3-3:2013+A2:2021,
- EN IEC 61000-3-2:2019+A1:2021,
- EN 55032:2015+A1:2020,
- EN 55035:2017+A11:2020.

Undertecknat för och på uppdrag av:

Plats, datum:

Namn, Position

Shelly Europe Ltd., UIC 202320104

Sofia, Bulgarien, 2025-03-14

/...../
Svetozar Iliev (General Manager)