

# Handleiding voor veiligheid en regelgeving voor de GO SOLID! Oplader 36V geschikt voor VanDijck e-bike 3-pins

## Inhoudsopgave

- [Waar u productinformatie kunt vinden](#)
- [Veiligheidswaarschuwingen](#)
- [Correct gebruik](#)
- [Service en support](#)
- [Regelgeving: EU](#)

## Waar u productinformatie kunt vinden

In deze handleiding staan de basisveiligheidsrichtlijnen uit het gedrukte boekje Veiligheid en garantie dat wordt meegeleverd met uw GO SOLID! Oplader 36V geschikt voor VanDijck e-bike 3-pins. Verder vindt u hier aanvullende informatie over veiligheid, garantie en regelgeving voor uw GO SOLID! Oplader 36V geschikt voor VanDijck e-bike 3-pins.

Informatie over veiligheid en regelgeving: <https://gosolidproducts.nl/algemene-voorwaarden>

Garantiebepalingen voor het land van aankoop, waaronder instructies voor het indienen van claims: <https://gosolidproducts.nl/contact>

Informatie over ecologisch ontwerp (energieprestaties): <https://gosolidproducts.nl/contact>

## Veiligheidswaarschuwingen



**WAARSCHUWING: GEZONDHEIDS- EN VEILIGHEIDSINFORMATIE. LEES DIT VÓÓR GEBRUIK OM HET RISICO OP PERSOONLIJK LETSEL, ONGEMAK, MATERIËLE SCHADE (WAARONDER SCHADE AAN UW 30W USB-C-OPLADER, ACCESSOIRES OF VERBONDEN APPARATEN) EN ANDERE MOGELIJKE GEVAREN TE VERKLEINEN.**

## Gebruik

Ga voorzichtig om met de GO SOLID! Oplader 36V geschikt voor VanDijck e-bike 3-pins. Het apparaat kan beschadigd raken als u het uit elkaar haalt, laat vallen, buigt, verbrandt, plet of doorboort. Gebruik een oplader niet als deze een beschadigde behuizing, een beschadigde of gebogen stekker, of andere vormen van fysieke schade heeft. Het gebruik van een beschadigde GO SOLID! Oplader 36V geschikt voor VanDijck e-bike 3-pins kan leiden tot oververhitting of letsel. Stel uw oplader niet bloot aan vloeistoffen, omdat dit kortsluiting en oververhitting kan veroorzaken. Stop met het gebruik van de oplader als deze nat wordt. Probeer de oplader niet te drogen met een externe warmtebron. Gebruik de oplader niet buiten of op een natte locatie, zoals in de buurt van een wastafel, badkuip of douchecabine. Raak de oplader nooit met natte handen aan.

De GO SOLID! Oplader 36V geschikt voor VanDijck e-bike 3-pins is ontworpen om optimaal te werken bij omgevingstemperaturen tussen 0 °C en 40 °C en moet worden bewaard bij

omgevingstemperaturen tussen -30 °C en 70 °C. Stel de GO SOLID! Oplader 36V geschikt voor VanDijck e-bike 3-pins niet bloot aan temperaturen boven 45 °C, zoals op het dashboard van een auto of in de buurt van een verwarmingsrooster. Hierdoor kan de GO SOLID! Oplader 36V geschikt voor VanDijck e-bike 3-pins beschadigd raken, kan de batterij oververhit raken of kan er brandgevaar ontstaan. Houd de GO SOLID! Oplader 36V geschikt voor VanDijck e-bike 3-pins uit de buurt van warmtebronnen en direct zonlicht. Als uw apparaat te warm wordt, koppelt u het los van de voedingsbron (als het daarop is aangesloten) en verplaatst u het naar een koelere plaats. Gebruik het pas weer als het afgekoeld is. Uw GO SOLID! Oplader 36V geschikt voor VanDijck e-bike 3-pins is ontworpen voor gebruik tot op een hoogte van maximaal 5000 m.

Deze oplader werkt met alle apparaten waarvoor naar verwijd. Zorg voor een goede ventilatie als u de oplader en het aangesloten apparaat gebruikt of oplaadt. Als u beschadigde kabels of opladers gebruikt of als u apparaten oplaadt in een vochtige omgeving, kan dat leiden tot brand, elektrische schokken, letsel of schade aan uw apparaat of andere eigendommen. Als u uw apparaat oplaadt, moet u zorgen dat de oplader op een stopcontact in de buurt van het apparaat is aangesloten en makkelijk bereikbaar is. Laad uw apparaat niet op in direct zonlicht.

De GO SOLID! Oplader 36V geschikt voor VanDijck e-bike 3-pins is ontworpen om te voldoen aan de specificatie en levert 42V / 2A bij gebruik van het bedoelde en desbetreffende apparaat. Gebruik van deze oplader met apparaten en kabels die niet geschikt zijn voor de spanning en stroom die op het label staan en/of die niet voldoen aan de eigenschappen en/of vereiste specificatie, kan leiden tot letsel en permanente schade aan het apparaat en/of de oplader. Deze oplader is een gecertificeerde E-mobility wandlader (Low Voltage Directive, LVD) volgens IEC 60335-1 en een geclassificeerde batterijoplader volgens IEC 60335-2-29. Uitgangsstroom hoger dan 3 A is alleen mogelijk bij gebruik van een kabel met een classificatie hoger dan 3 A, zoals een kabel met een e-markering voor 5 A.

## **Reparatie en service**

Probeer de GO SOLID! Oplader 36V geschikt voor VanDijck e-bike 3-pins niet zelf te repareren. Demontage van de oplader kan persoonlijk letsel of schade aan het apparaat veroorzaken.

Neem contact op met de klantenservice als uw GO SOLID! Oplader 36V geschikt voor VanDijck e-bike 3-pins niet goed werkt of beschadigd is. Ga voor meer informatie naar

<https://gosolidproducts.nl/klantenservice>

## **Andere apparaten van stroom voorzien**

Deze oplader werkt met de apparaten waarnaar gebruik gesuggereerd wordt. Zorg voor een goede ventilatie als u de oplader en het aangesloten apparaat gebruikt of oplaadt. Als u beschadigde kabels of opladers gebruikt of als u apparaten oplaadt in een vochtige omgeving, kan dat leiden tot brand, elektrische schokken, letsel of schade aan uw apparaat of andere eigendommen. Als u uw apparaat oplaadt, moet u zorgen dat de oplader op een stopcontact in de buurt van het apparaat is aangesloten en makkelijk bereikbaar is. Laad uw apparaat niet op in direct zonlicht.

Trek aan de oplader als u deze uit een stopcontact haalt. Trek nooit aan de kabel. Het is belangrijk dat u de kabel niet draait, knikt of afklemt en dat u de connector niet met kracht in een poort duwt.

Langdurige blootstelling aan warmte

De oplader genereert warmte tijdens normaal gebruik en voldoet aan de toepasselijke normen en limieten voor oppervlaktetemperatuur. Vermijd langdurig, direct of indirect contact met de huid wanneer het apparaat wordt gebruikt of opgeladen, omdat langdurige blootstelling van de huid aan hete oppervlakken kan leiden tot ongemak of brandwonden. Slaap niet op of met een oplader of een apparaat dat wordt opgeladen en bedek ze niet met een deken of een kussen. Houd hiermee rekening als u een aandoening heeft waardoor u warmte tegen de huid niet goed kunt waarnemen.

## **Kindveiligheid**

Dit apparaat is geen speelgoed. GO SOLID! Oplader 36V geschikt voor VanDijck e-bike 3-pins kan kleine onderdelen en plastic elementen bevatten (of hiermee worden geleverd) en onderdelen met scherpe randen die een risico op letsel of verstikking kunnen vormen. Er zijn kinderen om het leven gekomen doordat ze in snoeren of kabels verstrikt raakten. Houd de snoeren en kabels van de GO SOLID! Oplader 36V geschikt voor VanDijck e-bike 3-pins buiten het bereik van kinderen (op meer dan 90 cm afstand) en laat ze niet met de GO SOLID! Oplader 36V geschikt voor VanDijck e-bike 3-pins en de bijbehorende accessoires spelen. Kleine kinderen kunnen zichzelf of anderen verwonden of kunnen de GO SOLID! Oplader 36V geschikt voor VanDijck e-bike 3-pins per ongeluk beschadigen. Neem direct contact op met een arts als een kind kleine onderdelen heeft ingeslikt.

## **Afvalscheiding, vervoer en recycling**

Gooi de oplader weg volgens de lokale regelgeving. Gooi het apparaat niet weg bij het normale huishoudelijke afval. Onjuiste afvalscheiding kan leiden tot brand, explosie en/of andere gevaren. U mag het apparaat niet openen, pletten, verwarmen boven 45 °C of verbranden. Ga naar <https://www.milieucentraal.nl/minder-afval/afval-scheiden/apparaten-en-elektra/> voor meer informatie over hoe u het apparaat kunt recyclen.

## **Omgevingsbeperkingen**

Gebruik of bewaar de oplader niet in stoffige, rokerige, vochtige of vuile omgevingen om schade aan de onderdelen of interne circuits van de oplader te voorkomen. Houd het apparaat uit de buurt van warmtebronnen en direct zonlicht.

## **Explosieve atmosferen**

Gebruik de oplader niet in een omgeving waar brandbare stoffen of explosieven worden opgeslagen (bijvoorbeeld in tankstations, brandstofopslagplaatsen of chemische fabrieken). Gebruik de oplader niet op plaatsen waar met explosies wordt gewerkt of in een mogelijk explosieve omgeving, zoals in ruimtes waar de lucht hoge concentraties ontvlambare chemicaliën, dampen of deeltjes (zoals vezels, stof of metaal) bevat. Op zulke plaatsen kunnen vonken een explosie of brand veroorzaken, wat kan leiden tot lichamelijk of dodelijk letsel. Neem alle meldingen en waarschuwingsborden in acht waar deze gevaren aanwezig kunnen zijn.

## **Correct gebruik**

Volg deze richtlijnen als u de oplader gebruikt, opbergt of schoonmaakt:

### **Bedrijfstemperatuur**

Gebruik de oplader niet bij een omgevingstemperatuur lager dan 0 °C of hoger dan 40 °C.

## Onderhoud en reiniging

Koppel de oplader los voordat u deze schoonmaakt, tijdens onweer of als u deze lange perioden niet gebruikt. Gebruik een schone, zachte en droge doek om de oplader schoon te maken. Gebruik geen chemisch reinigingsmiddel, poeder of andere chemische middelen (zoals benzeen) om de oplader schoon te maken.

## Service en support

De GO SOLID! Oplader 36V geschikt voor VanDijck e-bike 3-pins mag alleen worden gerepareerd door GO SOLID! of een door GO SOLID! geautoriseerde serviceprovider. Ga voor online hulp en support naar <https://gosolidproducts.nl/klantenservice>.

## Regelgeving


Informatie en markeringen over regelgeving, certificering en naleving voor de GO SOLID! Oplader 36V geschikt voor VanDijck e-bike 3-pins vindt u op de oplader.

## Verklaring over EMC-naleving

**Belangrijk:** Het is aangetoond dat dit apparaat voldoet aan de EMC-bepalingen (elektromagnetische compatibiliteit) onder omstandigheden die het gebruik van geschikte randapparaten en afgeschermd kabels tussen systeemonderdelen omvatten. Het is belangrijk dat u geschikte randapparaten en afgeschermd kabels tussen systeemonderdelen gebruikt om de mogelijkheid te beperken dat de werking van radio's, televisies en andere elektronische apparaten wordt verstoord. Wijzigingen of aanpassingen aan dit product die niet door GO SOLID! zijn goedgekeurd, kunnen ertoe leiden dat het product niet meer voldoet aan de EMC-bepalingen (elektromagnetische compatibiliteit) en dat uw recht om de oplader te gebruiken ongeldig wordt verklaard.

## Regelgeving: EU

### Nalevingskennisgeving voor de EU

 Hierbij verklaart GO SOLID! dat de opladers van het type **DD18 (a4)** voldoen aan Richtlijn 2014/35/EU (Laagspanningsrichtlijn) en 2014/30/EU (EMC-richtlijn).

Conformiteitsverklaring (**DD18 (a4)**)

### Verordening (EU) 2019/1782 van de commissie tot vaststelling van eisen inzake ecologisch ontwerp voor externe stroomvoorzieningen

| Gepubliceerde informatie   | Waarde en nauwkeurigheid  | Eenheid |
|--|---|---------|
| Naam of handelsmerk van de fabrikant, handelsregisternummer en adres | GO SOLID!<br>Handelsregisternummer: 58277463<br>Ruysdaelbaan 3A<br>5642 JJ Eindhoven<br>Nederland | -       |
| Model-ID('s)   | <b>DD18 (a4)</b>  | -       |
| Ingangsspanning  | 100 - 240   | VAC     |
| AC-ingangsfrequentie   | 50/60   | Hz      |

| Gepubliceerde informatie                 | Waarde en nauwkeurigheid | Eenheid |
|--|--------------------------|---------|
| Uitgangsspanning                         | Voor apparaten met 42    | VDC     |
| Uitgangsstroom                           | Voor apparaten met 2     | A       |
| Uitgangsvermogen                         | Voor apparaten met 84    | W       |
| Gemiddelde actieve efficiëntie           | 82,9                     | %       |
| Efficiëntie bij lage belasting (10%)     | 78,4                     | %       |
| Energieverbruik in niet-belaste toestand | 0,03                     | W       |

## RoHS-naleving

Dit product voldoet aan Richtlijn 2011/65/EU van het Europees Parlement en de Raad van 8 juni 2011 over de beperking van het gebruik van bepaalde gevaarlijke stoffen in elektrische en elektronische apparatuur (RoHS) en de bijbehorende amendementen.

## REACH

De REACH-verordening (Registration, Evaluation, Authorization and Restriction of Chemicals: registratie, evaluatie, autorisatie en restrictie van chemische stoffen) (Verordening (EG) nr. 1907/2006) is het regelgevingskader van de EU voor chemische stoffen. GO SOLID! voldoet aan alle vereisten van de regelgeving en we doen er alles aan om onze klanten informatie te verstrekken over de aanwezigheid van stoffen die volgens de REACH-verordening zeer zorgwekkend zijn (Substances of Very High Concern, SVHC's). Voor meer informatie neemt u contact op met GOSOLID! via [info@gosolidproducts.com](mailto:info@gosolidproducts.com)

Fabrikant: GO SOLID!, Ruysdaelbaan 3A, 5642JJ, Eindhoven , NL