

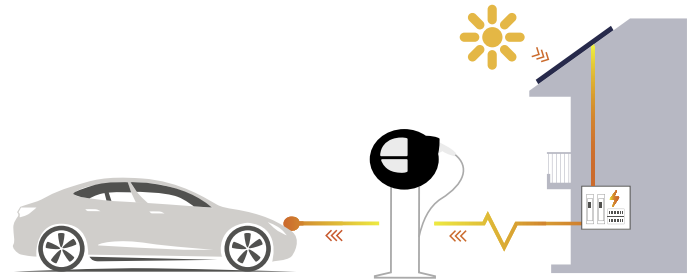


one-way-compact-11

Das Premium Ladegerät für Elektroautos

Das Premium AC Ladegerät one-way-compact-11 lässt in Sachen Anwendungskomfort keine Wünsche offen!

In Kombination mit einer Photovoltaikanlage und dem V2X-controller (inkl. sun2wheel App) lässt sich jedes Elektroauto komfortabel und leistungsgerecht mit Solarenergie laden.



Als Mitglied der intelligenten sun2wheel Produktfamilie kann one-way-compact-11 beliebig mit der bidirektionalen Ladestation two-way-10, den accu-Batteriesystemen und den one-way-guest-Schnellladestationen kombiniert werden.

one-way-compact-11 ist das einzige Kompaktladegerät, welches Monitoring und Fernwartungsmöglichkeiten bietet, wie sie sonst nur bei professionellen Geräten üblich sind. Mit einem Rundum-Sorglospaket können Private, Flottenbetreiber und Liegenschaftsverwaltungen vom höchsten Sicherheitsstandard auf dem Markt profitieren.

Eigenverbrauchsoptimierung

modular ausbaufähig

hohe Funktionssicherheit

fernwartungstauglich



Einfache Installation

one-way-compact-11 kann auf einfache Weise an die Wand gehängt werden – in der Garage, Einstellhalle oder im Aussenbereich – und mittels dreiphasiger CEE Steckdose an das Netz angeschlossen werden. Alternativ ist auch ein als Zubehör bestellbarer Ständer erhältlich.

Das monolithische Gehäuse besteht aus recycelbarem und isolierendem Polyethylen. one-way-compact-11 wird in der Schweiz entwickelt und produziert.

Das Premium Ladegerät für Elektroautos



Wie die Grossen

Dank Monitoring und Fernwartung sowie regelmässiger Software-Updates erreicht one-way-compact-11 einen herausragenden Gerätestandard, wie er sonst nur von Hochleistungsladestationen bekannt ist. Das Gehäuse kann gegen Aufpreis auch mit einem eigenen Design versehen werden. Zum Standard gehören auch RFID-Leser und SIM-Karte mit unbeschränktem Datenvolumen. Zubehör und Ersatzteile können einfach integriert und bestellt werden (z.B. Schutzabdeckung oder Ständer)

Display und LED

Ein LCD Display und LED Anzeigen sorgen für die notwendigen Informationen über den aktuellen Ladevorgang (Energiezähler, Ladeleistung, Ladedauer und Ladestatus). Die Tasten dienen zur Einstellung diverser Parameter.

Plug & Play

One-way-compact-11 kann einfach über eine dreiphasige CEE 16A Steckdose ans Netz angeschlossen werden. Keine weiteren aufwendigen Installationsmassnahmen sind notwendig.

Technische Spezifikationen		
Netzseite	Input Strom Stecker	3x400V/16A CEE, 3-Phasen 16A (IEC 60309-2)
Fahrzeugseite	Output Strom Befestigtes Kabel und Ladeverbindung	3x400V/16A Länge Kabel 5m; mit Stecker Typ 2
Sicherheit	Fehlerstrom Schutzschalter Leitungsschutz Schalter Mode 3 Kommunikation (Control Pilot) Schutzleiterüberwachung zwischen one-way-compact-11 und Fahrzeug	
Dimensionen	Breite: 42 cm; Höhe: 38 cm; Tiefe: 18 cm	
Gewicht	6,7 Kg (inkl. Verpackung)	
Gehäuse	IP44 (für die Anwendung im Aussenbereich empfehlen wir die Montage unter bestehende Überdachung oder mit der optionale Schutzabdeckung). HS Grad (gemäss UL 95)	
Standards	CE IEC 61851-1, 21, 22; IEC 62196-1. CE-Kennzeichnung	

Weitere Vorteile für den Benutzer

- ✓ Maximaler Komfort ist garantiert: Stecker und Kabel sind serienmässig am Gerät angebracht für eine komfortable, saubere und einhändige Bedienung.
- ✓ Die ergonomische Form der one-way-compact-11 Ladestation lässt ein einfaches Aufrollen des Ladekabels zu.
- ✓ Als vollwertiges Mitglied der sun2wheel Produktfamilie ist eine problemlose und komplette Integration in die Steuerungssoftware des V2X-controllers möglich. Über das sun2wheel App können alle wichtigen Einstellungen eingegeben und kontrolliert werden.



V2X-controller

sun2wheel AG

+41 61 927 55 66

hello@sun2wheel.ch

sun2wheel.ch

Die sun2wheel Produktfamilie

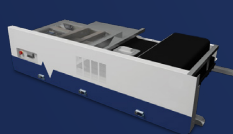
verbindet Solarenergie, Elektromobilität und Elektrizitätsnetz

Das Gesamtsystem zur intelligenten Nutzung von Fahrzeugbatterien als Energiespeicher - Ressourcen schonend und stufenweise erweiterbar; Schweizer Spitzentechnologie für die Nachhaltigkeit!



V2X-controller

Sämtliche Ladestationen und accu Batterien werden übergeordnet und intelligent verwaltet. Das System kann schrittweise ausgebaut werden. Die sun2wheel App macht die vielfältigen Funktionen steuer- und erlebbar.



accu, accu-rack & accu-container

Das accu Second Use Batteriesystem (auch fabrikneu bestellbar) kann sowohl als Einzelbatterie als auch als Rack- und Containersystem eingesetzt werden. Kapazität 24-620 kWh



two-way-10

Mit dem bidirektionalen 10kW DC Ladegerät können Sie einfach Ihr Haus oder Ihren Betrieb mit Strom aus Ihrem Elektrofahrzeug versorgen.



one-way-guest-64

Einmal 64 oder zweimal 32 kW DC, inklusive dynamischer Lastverteilung, erlauben einfach und schnelle Ladung aller E-Autos.



one-way-compact-11

Dieses AC Premium Ladegerät ist in einer 11 kW Ausführung erhältlich. Einfache Installation mit CEE Stecker.