CION

Ready. Set. Charge.

- Sicheres und zuverlässiges Laden
- Integrierbar in Energiemanagement-Systeme
- Authentifizieren mittels Ladekarten oder Chip
- Schnittstellen für Einbindung, Monitoring und Verrechnung

Inhaltsverzeichnis

i-CHARGE CION Home

Anstecken – Laden ..... S. 4

i-CHARGE CION Semipublic

Anstecken – Authentifizieren – Laden ..... S. 6

i-CHARGE CION Pro

Anstecken – Authentifizieren – Laden – Verrechnen ..... S. 8

i-CHARGE CION Home & Smartfox Pro Energiemanager

100 % Sonnenstrom mit Energiemanager ..... S. 10

Zubehör i-CHARGE

i-CHARGE Ladekabel ..... S. 13

i-CHARGE Ladekarten ..... S. 13

Standfuss i-CHARGE CION ..... S. 13

i-CHARGE Rammschutz ..... S. 13

Ladestationstester

i-CHARGE Tester Typ 2 ..... S. 14

Vorsicherungsbeispiele ..... S. 15

Referenzen

Auszug unserer Referenzen ..... S. 16

Wartung und Anfrage

Wartung / Service und Prüfintervalle ..... S. 18

Anfrage ..... S. 19

Herausgeber und Hersteller: Schrack Technik Energie GmbH, 1230 Wien

Die hier enthaltenen Informationen entsprechen der Meinung des Unternehmens zum Zeitpunkt der Erstellung. Sie wurden auf Basis von Normenpublikationen, Branchenfachvorträgen, Fachliteratur und dem unternehmenseigenen Know-how erstellt. Der Inhalt hat Informationscharakter und daher keine Rechtsverbindlichkeit.

PRODUKTMERKMALE

- Gehäuse für den Innen- & Außenbereich
- integrierte DC-Fehlerstromerkennung (kein zusätzlicher FI Typ B notwendig)
- LED-Signalisierung des Ladezustandes
- mit einer 22 kW Typ 2 Buchse

- sämtliches Montagematerial inkludiert
- optional mit 4,7 m Typ 2 Kabel erhältlich
- optional mit Chip-Freischaltung (RFID)
- optional mit SIM-Steckplatz, LAN & Anbindung an ein Verrechnungssystem

TÜV geprüfte Qualität

CION Home

Anstecken – Laden

SICHER. EFFIZIENT. EINFACH.

Egal ob für Ihr Einfamilienhaus, beim Carport oder am eigens zugewiesenen Garagenstellplatz: Die intelligente Ladestation i-CHARGE CION Home ist die perfekte Ladelösung für Ihr Zuhause. Sie eignet sich sowohl für den Innen- als auch für den Außenbereich und kann einfach montiert werden.
Einfach E-Auto anstecken und laden.

IHRE VORTEILE AUF EINEN BLICK

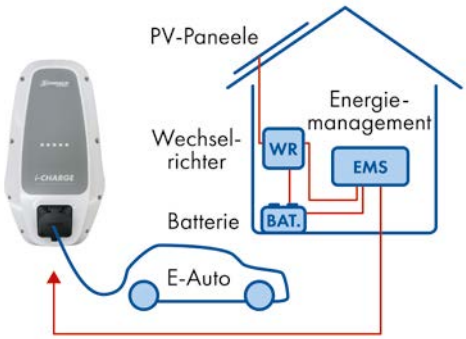
- Anstecken und laden
- Integrierbar in ein externes Energiemanagement-System
- Optional fernsteuerbar mittels Freischaltkontakt
- Einstellung des maximalen Ladestroms via DIP-Switch
- Robuste Industriequalität

ANWENDUNGSBEREICHE

- Garage eines Einfamilienhauses
- Eingezäuntes Carport
- Stellplatz am nicht frei zugänglichen Grundstück

Anstecken und laden:

Anstecken und laden mit Energiemanagement:



CION Home

Artikelnummer	EMCION11C	EMCION22C	EMCION22P
Ladeleistung	3,7 bis 11 kW	3,7 bis 22 kW	
Ladekabel / Buchse	Typ 2 fixes Ladekabel - Länge 4,7 m		Typ 2 Buchse
Gewicht	4,5 kg	5,7 kg	3,5 kg
Dimensionen	H 490 x B 274 x T 180 mm		
Konformität	OVE EN IEC 61851 Mode 3, CE konform, TÜV geprüft		
Absicherung	Gleichfehlerstromerkennung 6 mA nach OVE EN IEC 61851		
Temperatur / Schutzart	-30 bis +50 °C / IP 54 (Outdoor)		
Gehäusematerial / Schutzklasse	Polycarbonat / IK 10		
Farbe	Standard: Deckel hellgrau, Unterschale grau, Front grau		
Schnittstelle für z.B. EMS*	Modbus RTU via RS485, 0-10 V Schnittstelle, 12 V Freischaltkontakt		
Preis (UVP exkl. MwSt.)	590,00 €	680,00 €	695,00 €

* Energiemanagementsystem

SCHRACK TECHNIK

CION Semipublic

Anstecken – Authentifizieren – Laden

SICHER. TRANSPARENT. EFFIZIENT.

Zum Laden in Mehrfamilienhäusern, Tiefgaragen von Wohnhausanlagen, Firmenparkplätzen und all jenen Bereichen, bei denen das Laden nur für einen bestimmten Nutzerkreis möglich sein soll, bietet i-CHARGE CION Semipublic die optimale Lösung. Durch die integrierte Freigabe via Ladekarte (RFID) können Sie bestimmen, wer an Ihren Ladestationen lädt.
Ready. Set. Charge.

IHRE VORTEILE AUF EINEN BLICK

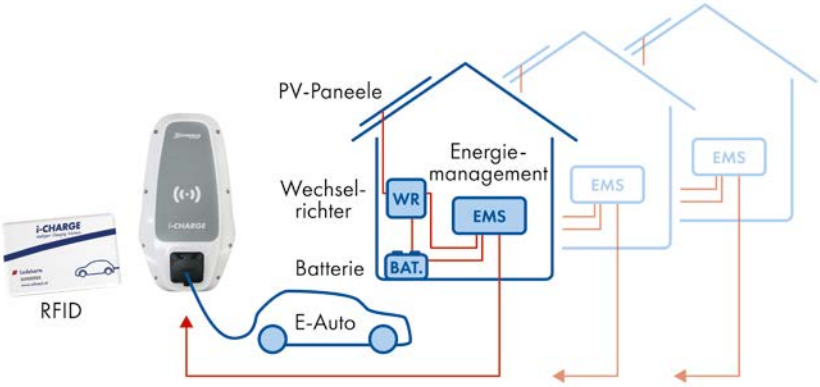
- Freischaltung der Ladung mit Karte oder Chip (RFID)
- Inklusive 2 Ladekarten und 1 Masterkarte (zum Anlernen weiterer Ladekarten oder Chips)
- Integrierbar in ein externes Energiemanagement-System
- Optional fernsteuerbar mittels Freischaltkontakt
- Einstellung des maximalen Ladestroms via DIP-Switch
- Robuste Industriequalität

ANWENDUNGSBEREICHE

- Garage eines Mehrfamilienhauses
- Frei zugängliches Carport
- Stellplatz am Firmengelände
- Hotels, Restaurants und gewerbliche Parkflächen

Anstecken, authentifizieren und laden:

Anstecken, authentifizieren und laden, mit Energiemanagement:



CION Semipublic

Artikelnummer	EMCION11CR	EMCION22CR	EMCION22PR
Ladeleistung	3,7 bis 11 kW	3,7 bis 22 kW	
Ladekabel / Buchse	Typ 2 fixes Ladekabel - Länge 4,7 m		Typ 2 Buchse
Gewicht	4,5 kg	5,7 kg	3,5 kg
Dimensionen	H 490 x B 274 x T 180 mm		
Konformität	OVE EN IEC 61851 Mode 3, CE konform, TÜV geprüft		
Absicherung	Gleichfehlerstromerkennung 6 mA nach OVE EN IEC 61851		
Temperatur / Schutzart	-30 bis +50 °C / IP 54 (Outdoor)		
Gehäusematerial / Schutzklasse	Polycarbonat / IK 10		
Farbe	Standard: Deckel hellgrau, Unterschale grau, Front grau		
Authentifizierung	Lokales RFID (ISO14443)		
Schnittstelle für z.B. EMS*	Modbus RTU via RS485, 0-10 V Schnittstelle, 12 V Freischaltkontakt		
Preis (UVP exkl. MwSt.)	820,00 €	830,00 €	830,00 €

* Energiemanagementsystem

SCHRACK TECHNIK

CION Pro

Anstecken – Authentifizieren – Laden – Verrechnen

ZUKUNFTSSICHER. EFFIZIENT. BEQUEM.

Mit der intelligenten Ladestation i-CHARGE CION Pro haben Sie die optimale Lösung für das Laden von E-Autos im öffentlichen Bereich gefunden. Die Ladestation eignet sich sowohl für öffentliche Parkplätze, als auch für Hotels und Einkaufszentren. Dank integriertem MID Zähler mit Sichtfenster ist die Abrechnung von Ladevorgängen möglich. Durch die online Anbindung über die standardisierte OCPP Schnittstelle können Ladevorgänge einfach und sicher verrechnet werden.

We've got the power.

IHRE VORTEILE AUF EINEN BLICK

- Anbindung an ein Verrechnungssystem
- Energiemanagement für bis zu 250 Ladepunkte
  - Statisch – mit fest eingestelltem Maximalwert
  - Dynamisch – für optimale Nutzung der aktuell verfügbaren, maximalen elektrischen Leistung
- Optional integrierbar in ein externes Energiemanagement-System
- Plug & Charge (ISO 15118) ready
- Robuste Industriequalität

ANWENDUNGSBEREICHE

- Öffentliche Ladestationen an denen Ladevorgänge abgerechnet werden sollen
- Stellplätze am Firmengelände, bei dem die Ladevorgänge überwacht und aufgezeichnet werden sollen

Anstecken, authentifizieren, laden und verrechnen:

CION Pro

Artikelnummer	EMCIONP2CO	EMCIONP2CE	EMCIONP2PO	EMCIONP2PE
Ladeleistung	3,7 bis 22 kW			
Ladekabel / Buchse	Typ 2 fixes Ladekabel - Länge 4,7 m Kabel		Typ 2 Buchse	
Gewicht	6 kg		3,8 kg	
Dimensionen	H 490 x B 274 x T 180 mm			
Konformität	OVE EN IEC 61851 Mode 3, CE konform, TÜV geprüft			
Absicherung	Gleichfehlerstromerkennung 6 mA nach OVE EN IEC 61851			
Temperatur / Schutzart	-30 bis +50 °C / IP 54 (Outdoor)			
Gehäusematerial / Schutzklasse	Kunststoff (PC) / IK 10			
Farbe	Standard: Deckel hellgrau, Unterschale grau, Front grau			
Modem	4G/3G/2G	nicht vorhanden	4G/3G/2G	nicht vorhanden
Schnittstellen	1 x RJ45, RFID (ISO14443), OCPP 1.5/1.6, vorbereitet für ISO15118			
Inkl. Energiemanagement	Modbus TCP/IP, definierte Gesamtleistung, Wurzelzähler: TCP/IP, max. 250 Ladepunkte			
Preis (UVP exkl. MwSt.)	1.780,00 €	1.680,00 €	1.720,00 €	1.640,00 €

SCHRACK TECHNIK

CION Home Smartfox

100 % Sonnenstrom mit Energiemanager

Verfügbar ab 02/2023

EINFACH. EFFIZIENT. ZUKUNFTSSICHER.

Mit der i-CHARGE CION Home Smartfox und dem Smartfox Pro Energiemanger haben Sie die ideale Lösung für das Energiemanagement für Ihr Haus und für Ihren Betrieb. Die Energie von bestehenden oder zukünftigen Photovoltaikanlagen wird mit dieser Produktkombination bestmöglich verwertet und der Eigenverbrauch optimiert. Der Ladevorgang der i-CHARGE CION Home Smartfox wird über die integrierte 1-Phasen / 3-Phasen Umschaltung optimiert und die Ladeleistung wird automatisch der bestehenden oder zukünftigen zur Verfügung stehenden Photovoltaikleistung angepasst. Das Energiemanagement ist für bis zu 5 i-CHARGE CION Home Smartfox möglich. Der Smartfox Pro Energiemanager steuert Verbraucher wie die i-CHARGE CION Home Smartfox, Wärme- und Poolpumpen, Infrarotheizungen, Klimageräte sowie Boiler zur Warmwasserbereitung automatisch an. Mit der kostenlosen App können Sie durch eine moderne Visualisierung der Energieflüsse Ihre Verbräuche optimal steuern und überwachen.

Here comes the sun.

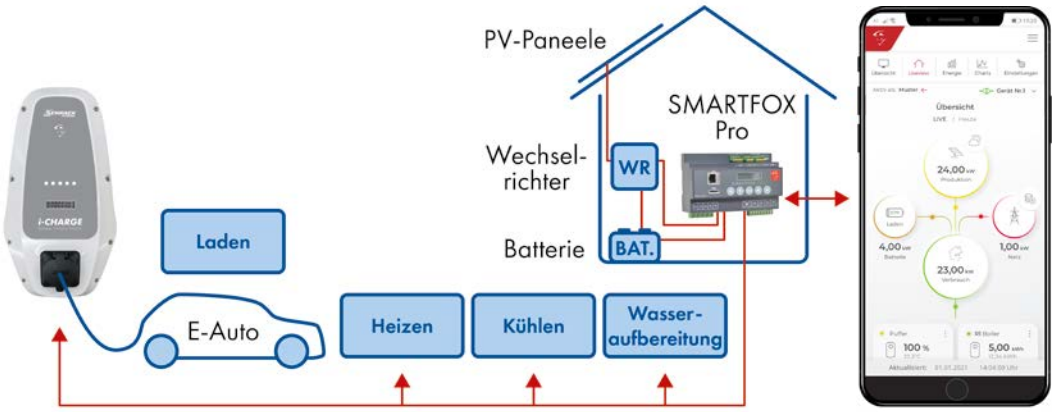
IHRE VORTEILE AUF EINEN BLICK

- Moderne Ladestation
- Optimaler Energiemanager
- Kostenlose, moderne Steuerung und Visualisierung mittels App
- Dynamisches Lastmangement bis zu 5 Ladestationen
- Ideale Produktkombination zum Aufbau eines kompletten und zukunftsicheren Energiemanagementsystems für Laden, Heizen, Kühlen und Wasseraufbereitung Ihres Hauses oder Ihres Betriebes

ANWENDUNGSBEREICHE

- Modernes Ein- und Mehrfamilienhaus mit kontrolliertem Zutritt
- Gewerbe- und Industriebetriebe

Anstecken und PV-Strom laden, mit Smartfox Pro Energiemanagement:



CION Home Smartfox

Artikelnummer	EMCION11CF
Ladeleistung	1,3 bis 11 kW
Ladekabel / Buchse	Typ 2 fixes Ladekabel - Länge 4,7 m
Gewicht	4,5 kg
Dimensionen	H 490 x B 274 x T 180 mm
Konformität	OVE EN IEC 61851 Mode 3, CE konform, TÜV geprüft
Absicherung	Gleichfehlerstromerkennung 6 mA nach OVE EN IEC 61851
Temperatur / Schutzart	-30 bis +50 °C / IP 54 (Outdoor)
Gehäusematerial / Schutzklasse	Polycarbonat / IK 10
Farbe	Standard: Deckel hellgrau, Unterschale grau, Front grau
Schnittstelle für z.B. EMS*	Modbus RTU via RS485, 12 V Freischaltkontakt, Digitaler Input für Handschalter
Preis (UVP exkl. MwSt.)	1.070,00 € (verfügbar ab 02/2023)

* Energiemanagementsystem

Smartfox Pro Energiemanager

Artikelnummer	PVC866383
Bezeichnung	SMARTFOX Pro2 80 A Monitoring + APP Steigerung Eigenverbrauches
Preis (UVP exkl. MwSt.)	932,10 €

Artikelnummer	PVC866390
Bezeichnung	SMARTFOX Pro2 100 A Monitoring + APP Steigerung Eigenverbrauches
Preis (UVP exkl. MwSt.)	965,90 €

SCHRACK TECHNIK

Zubehör

i-CHARGE LADEKABEL

- Ladekabel zum Anschluss des Fahrzeuges an Ladestationen mit TYP 2 Buchse
- Inkl. hochwertiger Transporttasche

BEZEICHNUNG	BEST. NR.	UVP* (EXKL. MWST)
Ladekabel T2 T2, 20A dreiphasig, 5m lang, inkl. Transporttasche	**EMK122MFF4**	**183,80**
Ladekabel T2 T2, 32A dreiphasig, 5m lang, inkl. Transporttasche	**EMK322MFF4**	**210,00**
Ladekabel T2 T2, 20A dreiphasig, 7,5m lang, inkl. Transporttasche	**EMK122MFF5**	**192,60**
Ladekabel T2 T2, 32A dreiphasig, 7,5m lang, inkl. Transporttasche	**EMK322MFF5**	**246,90**

i-CHARGE LADEKARTEN

- Geeignet für Ladestationen mit lokalem RFID-System (CION Semipublic und Pro)
- Neue Benutzer werden mittels Masterkarte angelegt

BEZEICHNUNG	BEST. NR.	UVP* (EXKL. MWST)
i-CHARGE RFID Master-Karte für Ladestationen	**EMCRFIDCM**	**16,52**
i-CHARGE RFID Lade-Karte für Ladestationen	**EMCRFIDC**	**12,70**

STANDFUSS FÜR i-CHARGE CION HOME, SEMIPUBLIC, PRO UND HOME SMARTFOX

- Einfache (EMCIONS1) oder doppelte Ausführung (EMCIONS2)
- Zuleitung kann von unten oder von hinten in den Standfuß eingebracht werden
- Material: V2A Edelstahl, robust und langlebig

BEZEICHNUNG	BEST. NR.	UVP* (EXKL. MWST)
Standfuß für 1x i-CHARGE CION, Edelstahl	**EMCIONS1**	**370,00**
Standfuß für 2x i-CHARGE CION, Edelstahl	**EMCIONS2**	**420,00**

i-CHARGE RAMMSCHUTZ

- Schutz vor Beschädigungen an der Ladestation
- Montage erfolgt mittels H12 Schlaganker oder Betonschrauben

BEZEICHNUNG	BEST. NR.	UVP* (EXKL. MWST)
i-CHARGE PUBLIC Rammschutz für Ladestationen, 350x375 mm, gelb	**EMPUBR00**	**212,60**
i-CHARGE PUBLIC Rammschutz für Ladestationen, 350x750mm, gelb/schwarz	**EMPUBR01**	**244,40**

***UVP** = Unverbindlich empfohlene Verkaufspreise von Schrack Technik zum Zeitpunkt der Erstellung des Folders 12/2022. Gültig bis auf Widerruf bzw. Erscheinen einer neuen Preisinformation.
Alle aktuellen Preise finden Sie auf www.schrack.at

Ladestationstester

i-CHARGE TESTER TYP 2

Das Typ 2 Testgerät simuliert der Ladestation verschiedene Betriebszustände des Elektrofahrzeugs und kann so deren Funktion (Kommunikation nach ÖVE/ÖNORM EN 61851) prüfen. Mit Hilfe eines Testverbrauchers (230 V) können Ladungen an online Ladestationen simuliert werden, um die gesamte Systemfunktion bis hin zur Datenübertragung an das Verrechnungssystem zu testen.

BEZEICHNUNG	BEST. NR.	UVP* (EXKL. MWST)
Typ2 Ladepunkt-Testadapter inkl. Tragetasche	**EMTESTT2**	**601,00**

***UVP** = Unverbindlich empfohlene Verkaufspreise von Schrack Technik zum Zeitpunkt der Erstellung des Folders 12/2022. Gültig bis auf Widerruf bzw. Erscheinen einer neuen Preisinformation.
Alle aktuellen Preise finden Sie auf www.schrack.at

SCHRACK TECHNIK

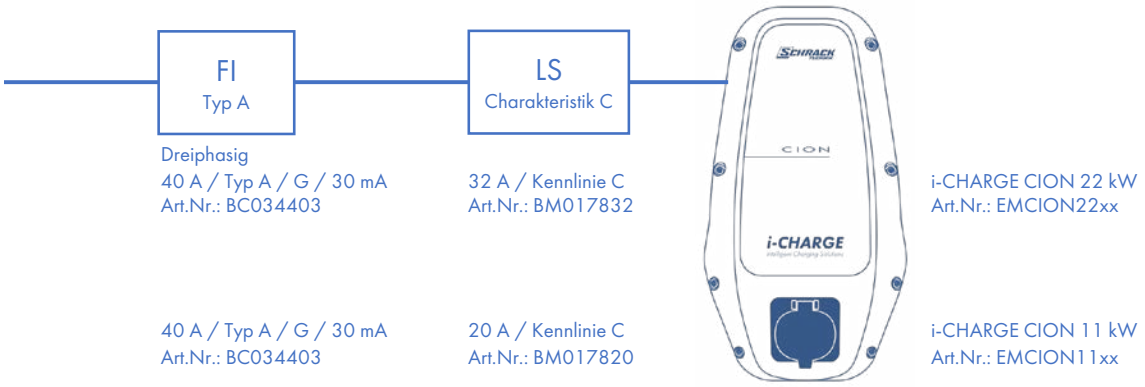
VORSICHERUNGSBEISPIELE

Die Ladestation muss, je nach Ausführung, entsprechend vorgesichert werden. Die ausführende Elektrofachkraft stellt sicher, dass das Sicherheitskonzept den jeweils gültigen Technischen Anschlussbedingungen für den Anschluss an öffentlichen Versorgungsnetzen mit Betriebsspannungen bis 1000 V (TAEV) und den örtlichen Gegebenheiten entspricht. Um mögliche Schäden an den i-CHARGE Produkten und in weiterer Folge der angeschlossenen Elektrofahrzeuge zu vermeiden, ist es laut OVE E 8101:2019 - Errichtungsbestimmungen für elektrische Niederspannungsanlagen - erforderlich, einen Überspannungsschutz in der Zuleitung vorzusehen. Wir empfehlen den Einsatz eines Kombiableiters Klasse I + II.

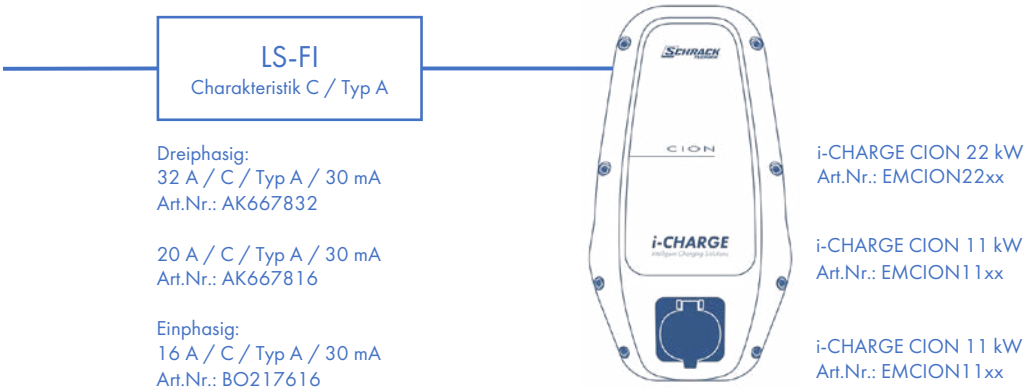
Weiters können sowohl getrennte Leitungs- und Fehlerstromschutzschalter verwendet werden als auch ein Kombischutzschalter, welcher beide Aufgaben der Schutzfunktionen in einem Gerät kombiniert.

Dreiphasige Ladestationen können und dürfen ebenso einphasig angeschlossen und betrieben werden, sofern der Ladestrom 16 A nicht übersteigt. Bei allen i-CHARGE Produkten kann der Ladestrom über einen DIP-Switch am Ladecontroller eingestellt werden.

Vorsicherungsbeispiel i-CHARGE CION – FI und LS Schema:



Vorsicherungsbeispiel i-CHARGE CION – LS-FI Schema:



Referenzen

WIEN ENERGIE
TIWAG
EVN
TULLN ENERGIE
ÖAMTC
HILTI
MABA
A1
KONE
PALFINGER
WIENERBERGER
GURKERL.AT
SKIDATA
SMARTFOX
SOZIALBAU / HOB
FAMILIENWOHNBAU
EGSTON
RIEGL LASERMESSTECH
BIKE-ENERGY
INTENSA
TELEHAASE
TSA
KNORR BREMSE
FREQUENTIS
ÖSTERREICHISCHE BUNDESFORSTE

i-CHARGE
ECO
drive

MANY
THANKS
TO
SCHRACK
TECHNIK

HILTI

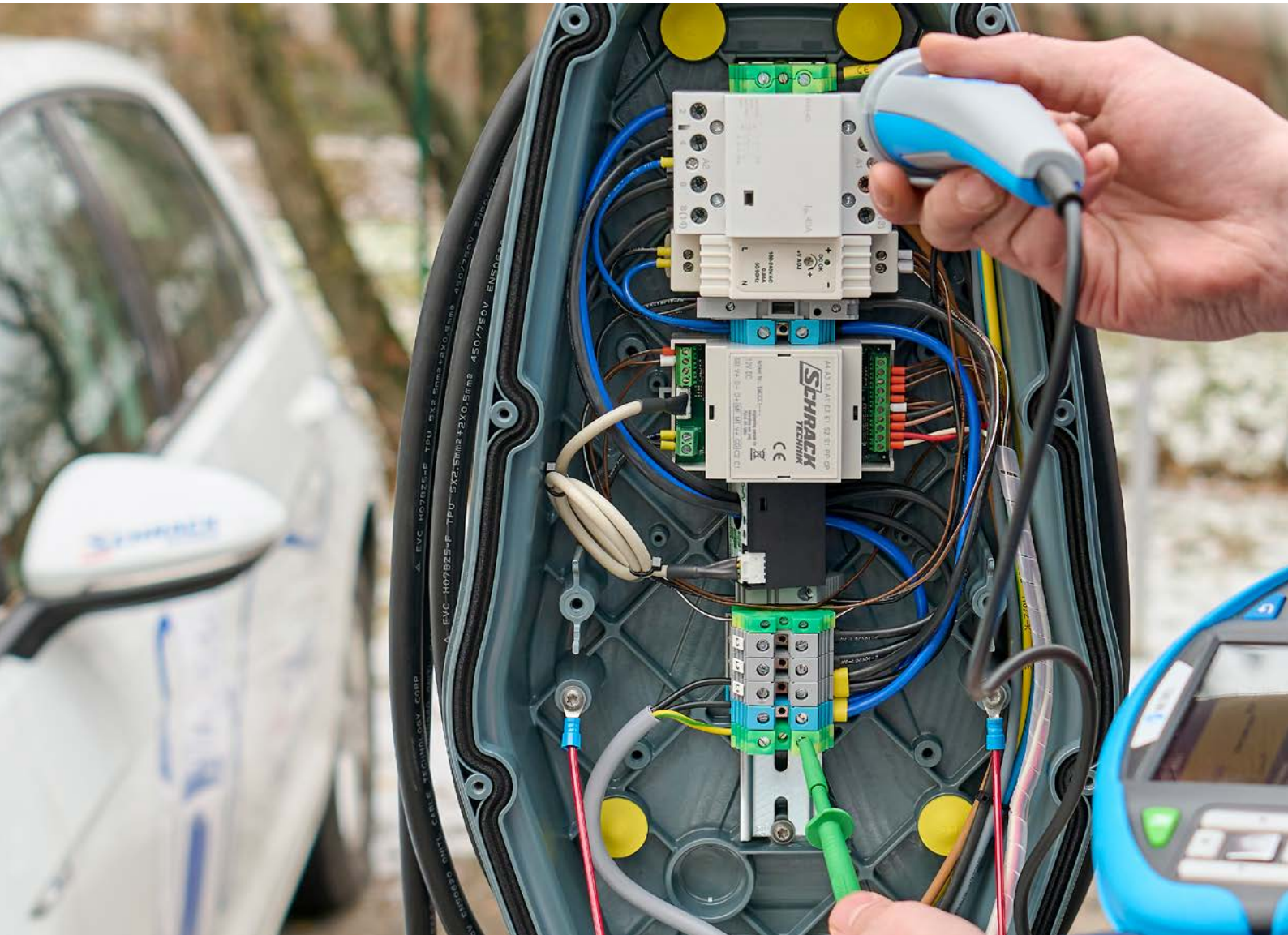
i-CHARGE

Wartung und Anfrage

WARTUNG / SERVICE UND PRÜFINTERVALLE

Die Einfachheit und Sicherheit unsere Ladesysteme steht stets an oberster Stelle. Um diese Sicherheit auch nach der Auslieferung gewährleisten zu können, empfehlen wir entsprechende Wartungs-, Service- und Prüfintervalle. Jede private und öffentliche Ladestation muss gemäß ÖVE R30 jährlich wiederkehrend überprüft werden. So wird der sichere Betrieb der Ladestation und die ordnungsgemäße Funktion der Schutzmaßnahmen gewährleistet. Die Erstellung des Prüfberichtes erfolgt nach den aktuellen Normen und Gesetzen. Die Wartung sollte ebenfalls in einem jährlichen Zyklus stattfinden. Dabei werden durch die elektrotechnische i-CHARGE Partner Fachkraft eine vollumfängliche Prüfung und gegebenenfalls Servicearbeiten durchgeführt.

Durch den modularen Aufbau von Industriekomponenten sind Wartungen- bzw. Servicearbeiten einfach durchzuführen. Der modulare Aufbau ermöglicht gegebenenfalls den i-CHARGE Partnern einen raschen Tausch defekter Komponenten. Abhängig von den verbauten Schutzeinrichtungen und den damit einhergehenden Herstellerangaben sind die Prüfintervalle (Fehlerstromschutzschalter,...) entsprechend einzuhalten.



ANFRAGE

Firma / Name: _____ Ansprechpartner: _____

Anschrift: _____ Schrack-Kundennummer: _____

PLZ / Ort: _____ Tel. / E-Mail: _____

VARIANTEN:

LADESTATION:	Home	Semipublic	Pro	Home Smartfox
11 kW Kabel	..... Stück	..... Stück	----------	..... Stück
22 kW Kabel	..... Stück	..... Stück	..... Stück	----------
22 kW Buchse	..... Stück	..... Stück	..... Stück	----------

ZUBEHÖR:

Ladekarten	Verrechnung benötigt?	Smartfox Pro Energiemanager benötigt?
..... Stück zusätzl. Masterkarten	☐ Ja	☐ Ja
..... Stück zusätzl. Ladekarten	☐ Nein	☐ Nein

STANDFÜSSE:

☐ ..... Stück Einzelstandfuß

☐ ..... Stück Doppelstandfuß

☐ Wandmontage, keine Standfüße benötigt

LADEKABEL:

☐ ..... Stück 11 kW | Typ 2/Typ 2 | 5 m

☐ ..... Stück 11 kW | Typ 2/Typ 2 | 7,5 m

☐ ..... Stück 22 kW | Typ 2/Typ 2 | 5 m

☐ ..... Stück 22 kW | Typ 2/Typ 2 | 7,5 m

ABSICHERUNG:

☐ LS-FI

☐ bauseits vorhanden

DAS UNTERNEHMEN

ZENTRALE

SCHRACK TECHNIK GMBH
Seybelgasse 13, 1230 Wien
TEL +43(0)1/866 85-5900
FAX +43(0)1/866 85-98800
E-MAIL info@schrack.at

SCHRACK TECHNIK ENERGIE GMBH
Seybelgasse 13, 1230 Wien
TEL +43(0)1/866 85-5058
E-MAIL energie@schrack.com

ÖSTERREICHISCHE NIEDERLASSUNGEN

KÄRNTEN
Ledererstraße 3
9020 Klagenfurt
TEL +43(0)463/333 40-0
FAX +43(0)463/333 40-15
E-MAIL klagenfurt@schrack.com

OBERÖSTERREICH
Franzosenhausweg 51b
4030 Linz
TEL +43(0)732/376 699-0
FAX +43(0)732/376 699-5151
E-MAIL linz@schrack.com

SALZBURG
Bachstraße 59-61
5023 Salzburg
TEL +43(0)662/650 640-0
FAX +43(0)662/650 640-26
E-MAIL salzburg@schrack.com

STEIERMARK, BURGENLAND
Kärntnerstraße 341
8054 Graz
TEL +43(0)316/283 434-0
FAX +43(0)316/283 434-64
E-MAIL graz@schrack.com

TIROL
Richard Bergerstraße 12
6020 Innsbruck
TEL +43(0)512/392 580-5300
FAX +43(0)512/392 580-5350
E-MAIL innsbruck@schrack.com

VORARLBERG
Wallenmahd 23
6850 Dornbirn
TEL +43(0)5572/238 33-0
FAX +43(0)5572/238 33-5514
E-MAIL dornbirn@schrack.com

WIEN, NIEDERÖSTERREICH, BURGENLAND
Seybelgasse 13
1230 Wien
TEL +43(0)1/866 85-5700
FAX +43(0)1/866 85-98805
E-MAIL wien@schrack.com

SCHRACK TOCHTERGESELLSCHAFTEN

BELGIEN
SCHRACK TECHNIK B.V.B.A
Twaalfapostelenstraat 14
BE-9051 St-Denijs-Westrem
TEL +32 9/384 79 92
FAX +32 9/384 87 69
E-MAIL info@schrack.be

BOSNIEN-HERZEGOWINA
SCHRACK TECHNIK BH D.O.O.
Put za aluminijski kombinat bb
BH-88000 Mostar
TEL +387/36 352 895
FAX +387/36 352 893
E-MAIL schrack@schrack.ba

BULGARIEN
SCHRACK TECHNIK EOOD
Prof. Tsvetan Lazarov 162
Druzhba - 2
BG-1582 Sofia
TEL +359 2/890 79 13
FAX +359 2/890 79 30
E-MAIL sofia@schrack.bg

DEUTSCHLAND
SCHRACK TECHNIK GMBH
Thomas-Wimmer-Ring 17
D-80539 München
TEL +49 89/999 533 900
FAX +49 89/999 533 902
E-MAIL info@schrack-technik.de

KROATIEN
SCHRACK TECHNIK D.O.O.
Zavrtnica 17
HR-10000 Zagreb
TEL +385 1/605 55 00
FAX +385 1/605 55 66
E-MAIL schrack@schrack.hr

POLEN
SCHRACK TECHNIK POLSKA SP.ZO.O.
ul. Staniewicka 5
PL-03-310 Warschau
TEL +48 22/205 31 00
FAX +48 22/205 31 01
E-MAIL kontakt@schrack.pl

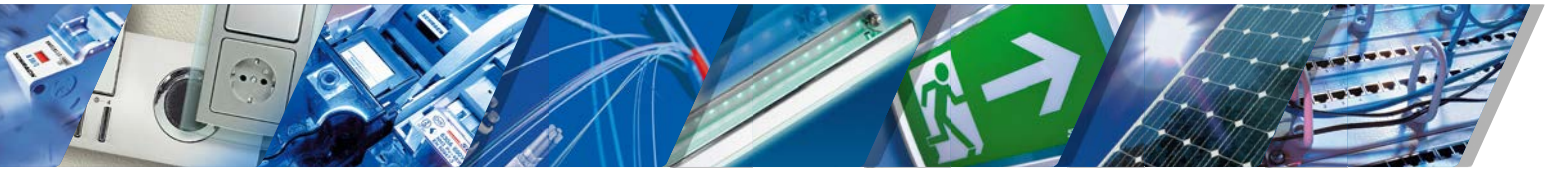
RUMÄNIEN
SCHRACK TECHNIK SRL
B-dul Iuliu Maniu nr 453-457, sect. 6
RO-061101 Bukarest
TEL +40 21/317 02 35 42
FAX +40 21/317 02 62
E-MAIL bucuresti@schrack.ro

SERBIEN
SCHRACK TECHNIK D.O.O.
Bulevar Peka Dapčevića 42
RS-11000 Belgrad
TEL +38 1/11 309 2600
FAX +38 1/11 309 2620
E-MAIL office@schrack.rs

SLOWAKEI
SCHRACK TECHNIK S.R.O.
Ivanská cesta 10/C
SK-82104 Bratislava
TEL +421 (02)/491 081 01
FAX +421 (02)/491 081 99
E-MAIL info@schrack.sk

SLOWENIEN
SCHRACK TECHNIK D.O.O.
Pameče 175
SLO-2380 Slovenj Gradec
TEL +38 6/2 883 92 00
FAX +38 6/2 884 34 71
E-MAIL schrack.sg@schrack.si

TSCHECHIEN
SCHRACK TECHNIK SPOL. SR.O.
Dolnomecholupska 2
CZ-10200 Prag 10 – Hostivar
TEL +420 (0)2/810 08 264
FAX +420 (0)2/810 08 462
E-MAIL praha@schrack.cz

UNGARN
SCHRACK TECHNIK KFT.
Vidor u. 5
H-1172 Budapest
TEL +36 1/253 14 01
FAX +36 1/253 14 91
E-MAIL schrack@schrack.hu

WWW.SCHRACK.AT