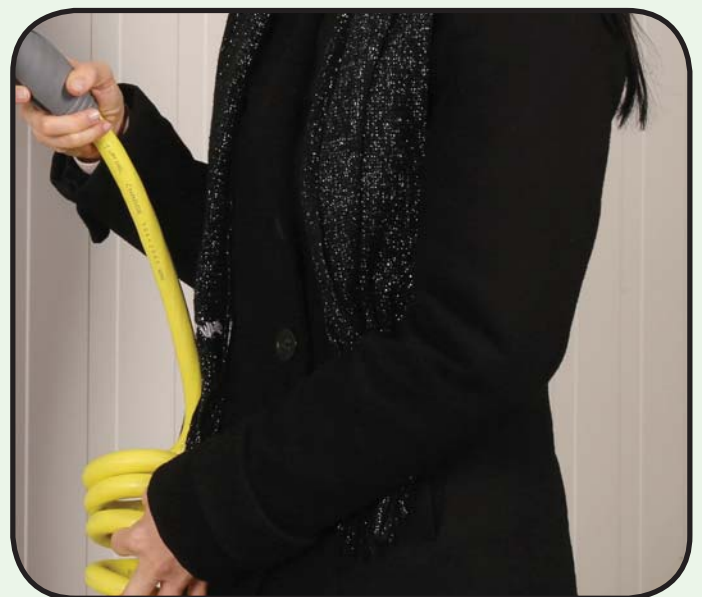




TECHNIK FÜR DIE ZUKUNFT

MEHLER Produktpalette E-Mobilität

Home Charging-Box



>>  **MOBILITY**
BY 

www.e-zapfsaeule.at
www.mehler.at

Home Charging-Box mit integriertem Ladekabel

Kurzbeschreibung:

Home Charging-Box als Wandmontage für den privaten und halb-öffentlichen Bereich. Die Home Charging-Box ist in verschiedenen Ausführungs- und Leistungs-Varianten erhältlich und kann damit individuell passend für das vorhandene E-Fahrzeug gewählt werden. Sonderausführungen bzw. Leistungen auf Anfrage.
Bei der Mode 3 Ladung, stehen Ladeleistungen zwischen 3kW bis einschließlich 22kW zur Verfügung, je nach Ladestecker.
Hier ist eine 10x schnellere Ladezeit wie bei einer herkömmlichen Schuko-Steckdose möglich!

Absicherung: FI-Schutzschalter + Leitungsschutzschalter (je Ladepunkt separat) FI Typ B bzw. Typ A PSF inkl. RCM Modul

Technische Daten:

- Material: elektrolytverzinktes Fe + 2x pulverbeschichtet
- Farbe: RAL 9010 / Reinweiß, Sonderfarben möglich
- Schutzart: IP 54
- Abmessungen (Gehäuse):
Small: 245x330x140mm
Medium: 285x330x140mm
Large: 410x330x140mm
- Gewicht: ca. 8-11kg
- Kabellänge: Arbeitslänge bei Spiralkabelausführung 5m
- Alle Ladedosen sind spannungsfrei im nicht angesteckten Zustand!

Optionen:




- Gesamtzählung – Subzähler für die Gesamtmessung (400VAC bzw. 230VAC, je nach Ladeleistung)
- RFID Freischaltung – Zugangsbeschränkung mittels RFID Karte. 13,56MHz, 75 Kartenummer speicherbar. (Lieferumfang 5x RFID-Karten, unbedruckt)
- Schlüsselschalter für die Ladefreischaltung (inkl. 2 Schlüssel)
- Sonderlösungen auf Anfrage, wie z.B. Zeitsteuerung mit Taster Sofortladung.

Zubehör: (Seite 20)

- Standfuß (ST-LB-HC)
- Blindplatte anstelle der Bedienklappe (L-B-Cover)
- Steckerhalterung (Plug-Holder-S-R (L))
- Kabelhalterung (Cable-Holder)




Home Charging-Box mit integriertem Ladekabel Typ 2, glatt

Type	B x H x T mm (Gehäusegröße)	Ladekabel 5m glatt		Gesamtzählung	RFID-Freischaltung	Optionen
HC-K2-22-M-G	285x330x140	Typ 2 22kW 400VAC				1, 3, 5-7
HC-K2-22C-L-G	410x330x140			X		1, 4-7
HC-K2-22R-L-G	410x330x140				X	4-7
HC-K2-22CR-L-G	410x330x140			X	X	4-7
HC-K2-11-M-G	285x330x140	Typ 2 11kW 400VAC				1, 3, 5-7
HC-K2-11C-L-G	410x330x140			X		1, 4-7
HC-K2-11R-L-G	410x330x140				X	4-7
HC-K2-11CR-L-G	410x330x140			X	X	4-7
HC-K2-3,7-M-G	285x33x140	Typ 2 3,7kW 230VAC				1, 3, 5-7
HC-K2-3,7C-M-G	285x33x140			X		1, 3, 5-7
HC-K2-3,7R-M-G	285x330x140				X	3, 5-7
HC-K2-3,7CR-M-G	285x330x140			X	X	3, 5-7



Home Charging-Box mit integriertem Ladekabel Typ 1, glatt

Type	B x H x T mm (Gehäusegröße)	Ladekabel 5m glatt		Gesamtzählung	RFID-Freischaltung	Optionen
HC-K1-3,7-M-G	285x33x140	Typ 1 3,7kW 230VAC				1, 3, 5-7
HC-K1-3,7C-M-G	285x33x140			X		1, 3, 5-7
HC-K1-3,7R-M-G	285x330x140				X	3, 5-7
HC-K1-3,7CR-M-G	285x330x140			X	X	3, 5-7



Optionen

Type	Option	Beschreibung
LP-Schlüssel-1	1	Aufpreis Schüsselschalter bei einem Ladepunkt
LP-Schlüssel-2	2	Aufpreis Schüsselschalter bei zwei Ladepunkten
Cover-L-B-S-M	3	Wetterschutzhaube für die Load-Box Classic u. Home Charging-Box Größe S,M
Cover-L-B-L	4	Wetterschutzhaube für die Load-Box Classic u. Home Charging-Box Größe L
L-B-Cover	5	Anstelle der Bedienklappe wird eine Blindplatte eingebaut. Die Einbauten sind somit nicht mehr von außen bedienbar.
Plug-Holder-S-L	6	Steckerhalterung an der Load-Box Classic u. Home Charging-Box links
Plug-Holder-S-R	7	Steckerhalterung an der Load-Box Classic u. Home Charging-Box rechts






Cover-L-B-S-M + L-B-Cover + Steckerhalter




Cover-L-B-S-L + Steckerhalter Sonder

Home Charging-Box mit integriertem Ladekabel Typ 2, spiral

Type	B x H x T mm (Gehäusegröße)	Ladekabel 5m spiral	Gesamtzählung	RFID-Freischaltung	Optionen
HC-K2-22-M-S	285x330x140	Typ 2 22kW 400VAC			1, 3, 5-7
HC-K2-22C-L-S	410x330x140			X	1, 4-7
HC-K2-22R-L-S	410x330x140			X	4-7
HC-K2-22CR-L-S	410x330x140			X	4-7
HC-K2-11-M-S	285x330x140	Typ 2 11kW 400VAC			1, 3, 5-7
HC-K2-11C-L-S	410x330x140			X	1, 4-7
HC-K2-11R-L-S	410x330x140			X	4-7
HC-K2-11CR-L-S	410x330x140			X	4-7
HC-K2-3,7-M-S	285x33x140	Typ 2 3,7kW 230VAC			1, 3, 5-7
HC-K2-3,7C-M-S	285x33x140			X	1, 3, 5-7
HC-K2-3,7R-M-S	285x330x140			X	3, 5-7
HC-K2-3,7CR-M-S	285x330x140			X	3, 5-7



Home Charging-Box mit integriertem Ladekabel Typ 1, spiral

Type	B x H x T mm (Gehäusegröße)	Ladekabel 5m spiral	Gesamtzählung	RFID-Freischaltung	Optionen
HC-K1-3,7-M-S	285x330x140	Typ 1 3,7kW 230VAC			1, 3, 5-7
HC-K1-3,7C-M-S	285x330x140			X	1, 3, 5-7
HC-K1-3,7R-M-S	285x330x140			X	3, 5-7
HC-K1-3,7CR-M-S	285x330x140			X	3, 5-7



Optionen

Type	Option	Beschreibung
LP-Schlüssel-1	1	Aufpreis Schüsselschalter bei einem Ladepunkt
LP-Schlüssel-2	2	Aufpreis Schüsselschalter bei zwei Ladepunkten
Cover-L-B-S-M	3	Wetterschutzhaube für die Load-Box Classic u. Home Charging-Box Größe S,M
Cover-L-B-L	4	Wetterschutzhaube für die Load-Box Classic u. Home Charging-Box Größe L
L-B-Cover	5	Anstelle der Bedienklappe wird eine Blindplatte eingebaut. Die Einbauten sind somit nicht mehr von außen bedienbar.
Plug-Holder-S-L	6	Steckerhalterung an der Load-Box Classic u. Home Charging-Box links
Plug-Holder-S-R	7	Steckerhalterung an der Load-Box Classic u. Home Charging-Box rechts









Cover-L-B-S-M + L-B-Cover + Steckerhalter



Cover-L-B-S-L + Steckerhalter Sonder

Home Charging-Box mit integriertem Ladekabel Typ 2, glatt + 1x Schukosteckdose

Type	B x H x T mm (Gehäuse- größe)	Ladekabel 5m glatt		Lade- dose	Gesamtzählung	RFID-Freischtaltung	Optionen	
								Typ 2 22kW 400VAC
HC-K2GS-22-L	410x330x140	Typ 2 22kW 400VAC		Schuko 13A 230VAC		X	2, 4-7	
HC-K2GS-22C-L	410x330x140						X	2, 4-7
HC-K2GS-22R-L	410x330x140						X	4-7
HC-K2GS-22CR-L	410x330x140						X	4-7
HC-K2GS-11-L	410x330x140	Typ 2 11kW 400VAC		Schuko 13A 230VAC		X	2, 4-7	
HC-K2GS-11C-L	410x330x140						X	2, 4-7
HC-K2GS-11R-L	410x330x140						X	4-7
HC-K2GS-11CR-L	410x330x140						X	4-7
HC-K2GS-3,7-L	410x330x140	Typ 2 3,7kW 230VAC		Schuko 13A 230VAC		X	2, 3, 5-7	
HC-K2GS-3,7C-L	410x330x140						X	2, 4-7
HC-K2GS-3,7R-M	285x330x140						X	3, 5-7
HC-K2GS-3,7CR-L	410x330x140						X	4-7





HC-K2GS-22-L



HC-K2GS-3,7-L

Home Charging-Box mit integriertem Ladekabel Typ 1, glatt + 1x Schukosteckdose

Type	B x H x T mm (Gehäuse- größe)	Ladekabel 5m glatt		Lade- dose	Gesamtzählung	RFID-Freischtaltung	Optionen	
								Typ 1 3,7kW 230VAC
HC-K1GS-3,7-L	410x330x140	Typ 1 3,7kW 230VAC		Schuko 13A 230VAC		X	2, 3, 5-7	
HC-K1GS-3,7C-L	410x330x140						X	2, 4-7
HC-K1GS-3,7R-M	285x330x140						X	3, 5-7
HC-K1GS-3,7CR-L	410x330x140						X	4-7










HC-K1GS-3,7-L

Optionen

Type	Option	Beschreibung
LP-Schlüssel-1	1	Aufpreis Schüsselschalter bei einem Ladepunkt
LP-Schlüssel-2	2	Aufpreis Schüsselschalter bei zwei Ladepunkten
Cover-L-B-S-M	3	Wetterschutzhaube für die Load-Box Classic u. Home Charging-Box Größe S,M
Cover-L-B-L	4	Wetterschutzhaube für die Load-Box Classic u. Home Charging-Box Größe L
L-B-Cover	5	Anstelle der Bedienklappe wird eine Blindplatte eingebaut. Die Einbauten sind somit nicht mehr von außen bedienbar.
Plug-Holder-S-L	6	Steckerhalterung an der Load-Box Classic u. Home Charging-Box links
Plug-Holder-S-R	7	Steckerhalterung an der Load-Box Classic u. Home Charging-Box rechts

Home Charging-Box mit integriertem Ladekabel Typ 2, spiral + 1x Schukosteckdose

Type	B x H x T mm (Gehäusegröße)	Ladekabel 5m glatt		Lade- dose	Gesamtzählung	RFID-Freischtaltung	Optionen	
		Typ 2 22kW 400VAC						
HC-K2SS-22-L	410x330x140	Typ 2 22kW 400VAC		Schuko 13A 230VAC		X	2, 4-7	
HC-K2SS-22C-L	410x330x140						X	2, 4-7
HC-K2SS-22R-L	410x330x140						X	4-7
HC-K2SS-22CR-L	410x330x140						X	4-7
HC-K2SS-11-L	410x330x140	Typ 2 11kW 400VAC		Schuko 13A 230VAC		X	2, 4-7	
HC-K2SS-11C-L	410x330x140						X	2, 4-7
HC-K2SS-11R-L	410x330x140						X	4-7
HC-K2SS-11CR-L	410x330x140						X	4-7
HC-K2SS-3,7-L	410x330x140	Typ 2 3,7kW 230VAC		Schuko 13A 230VAC		X	2, 3, 5-7	
HC-K2SS-3,7C-L	410x330x140						X	2, 4-7
HC-K2SS-3,7R-M	285x330x140						X	3, 5-7
HC-K2SS-3,7CR-L	410x330x140						X	4-7






HC-K2SS-22-L



HC-K2SS-3,7-L

Home Charging-Box mit integriertem Ladekabel Typ 1, spiral + 1x Schukosteckdose

Type	B x H x T mm (Gehäusegröße)	Ladekabel 5m glatt		Lade- dose	Gesamtzählung	RFID-Freischtaltung	Optionen	
		Typ 1 3,7kW 230VAC						
HC-K1SS-3,7-L	410x330x140	Typ 1 3,7kW 230VAC		Schuko 13A 230VAC		X	2, 3, 5-7	
HC-K1SS-3,7C-L	410x330x140						X	2, 4-7
HC-K1SS-3,7R-M	285x330x140						X	3, 5-7
HC-K1SS-3,7CR-L	410x330x140						X	4-7



HC-K1SS-3,7-L

Optionen

Type	Option	Beschreibung
LP-Schlüssel-1	1	Aufpreis Schüsselschalter bei einem Ladepunkt
LP-Schlüssel-2	2	Aufpreis Schüsselschalter bei zwei Ladepunkten
Cover-L-B-S-M	3	Wetterschutzhaube für die Load-Box Classic u. Home Charging-Box Größe S,M
Cover-L-B-L	4	Wetterschutzhaube für die Load-Box Classic u. Home Charging-Box Größe L
L-B-Cover	5	Anstelle der Bedienklappe wird eine Blindplatte eingebaut. Die Einbauten sind somit nicht mehr von außen bedienbar.
Plug-Holder-S-L	6	Steckerhalterung an der Load-Box Classic u. Home Charging-Box links
Plug-Holder-S-R	7	Steckerhalterung an der Load-Box Classic u. Home Charging-Box rechts

Geschäftsleitung, Produktentwicklung, Verkauf:

Alexander Mehler
Lange Gasse 3, A4493 Wolfers
Tel.: +43 (0) 7253-8225-0
Fax: +43 (0) 7253-8225-35 , +43 (0) 7253-7308
E-Mail: a.mehler@mehler.at
Web: www.e-zapfsaeule.at / www.mehler.at



Verkauf, Technik:

Ronald Scherhammer
Lange Gasse 3, A4493 Wolfers
Tel.: +43 (0) 7253-8225-185
Fax: +43 (0) 7253-8225-35 , +43 (0) 7253-7308
E-Mail: r.scherhammer@mehler.at
Web: www.e-zapfsaeule.at / www.mehler.at



Verkauf, Technik:

Alexander Schneider
Lange Gasse 3, A4493 Wolfers
Tel.: +43 (0) 7253-8225-285
Fax: +43 (0) 7253-8225-35 , +43 (0) 7253-7308
E-Mail: a.schneider@mehler.at
Web: www.e-zapfsaeule.at / www.mehler.at



Technik, Planung:

Alexander Paier
Lange Gasse 3, A4493 Wolfers
Tel.: +43 (0) 7253-8225-204
Fax: +43 (0) 7253-8225-35 , +43 (0) 7253-7308
E-Mail: a.paier@mehler.at
Web: www.e-zapfsaeule.at / www.mehler.at



MEHLER ME[®]
ELEKTROTECHNIK Ges.m.b.H

Lange Gasse 3, A-4493 Wolfers bei Steyr
Telefon +43 (0)7253/8225-0
Telefax +43 (0)7253/7308, 07253/8225-35

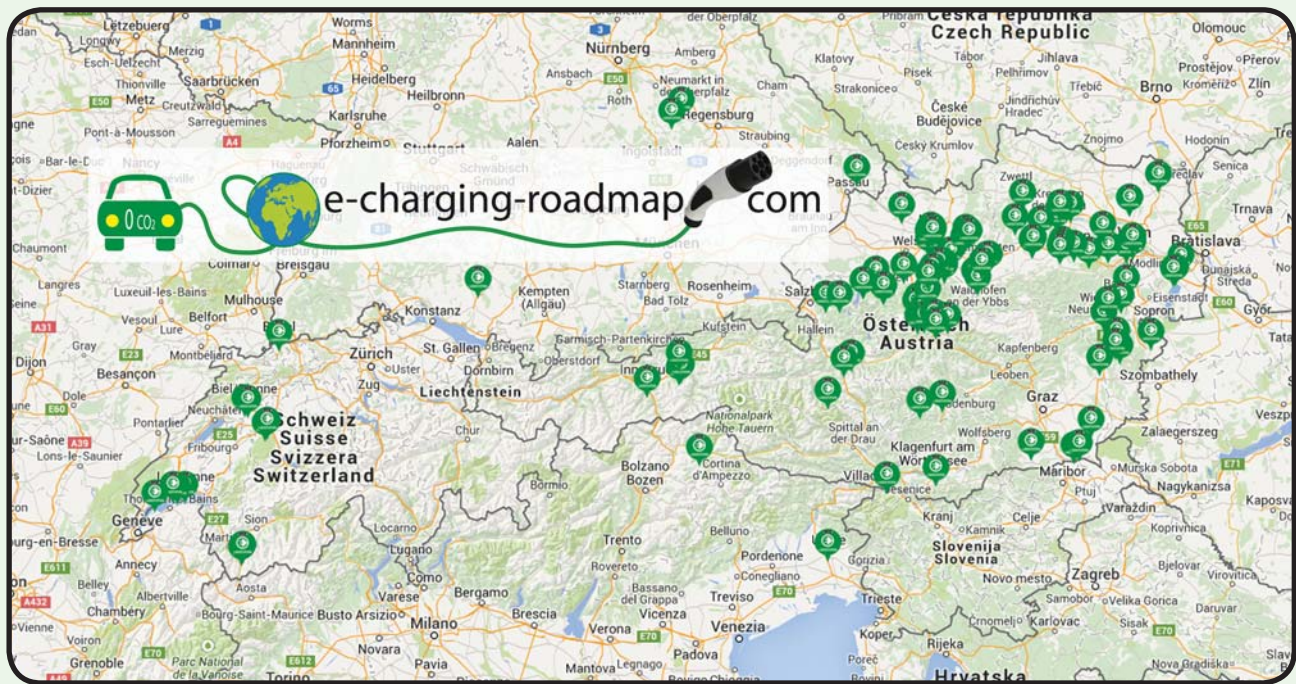
<http://www.mehler.at> / <http://www.e-zapfsaeule.at>
E-Mail: office@mehler.at

klimaaktiv



Partner

ME



www.e-charging-roadmap.com

MEHLER Elektrotechnik Ges.m.b.H
Lange Gasse 3, 4493 Wolfersn

Telefon +43 (0) 7253-8225-0
Telefax +43 (0) 7253-7308 / +43 (0) 7253-8225-35

www.e-zapfsaeule.at / e-zapfsaeule@mehler.at
www.mehler.at / office@mehler.at

>>  **MOBILITY**
BY 