



Anleitung „Charge Stop - Funktion“

Einige Netzbetreiber schreiben eine Sperre bzw. Abschaltung per Rundsteuersignal für Ladestationen vor. Diese Funktion kann jetzt über den SMARTFOX Pro realisiert werden. Nachfolgende Anleitung erklärt die Anwendung und Parametrierung der „Charge Stop“ - Funktion.

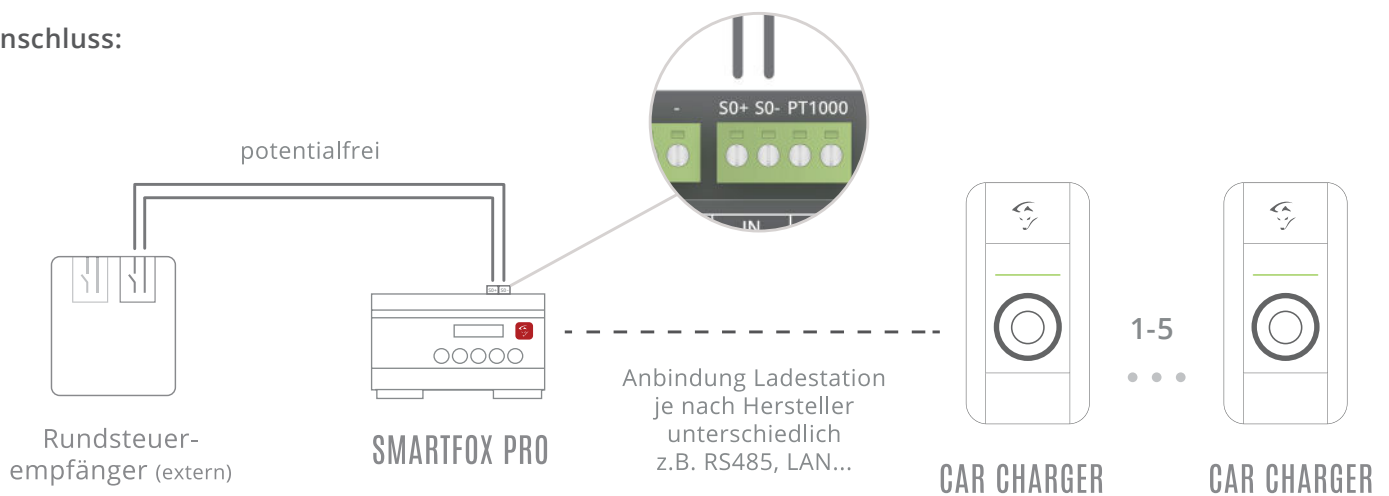
Benötigte Artikel:

- » SMARTFOX Pro inkl.
Stromwandler 80A, ArtNr. 0791732486575 oder
Stromwandler 100A, ArtNr. 0791732486698
Softwarestand EM2 00.00.02.00 oder höher



- » Ansteuerbare Ladestationen
SMARTFOX Car Charger, Keba, Alfen, Mennekes, Wallbe, ABB, EATON, BMW...

Anschluss:



Achtung! Die Signalübermittlung zum SMARTFOX hat potentialfrei zu erfolgen, wird das Rundsteuersignal z.B. in 230V-Basis ausgeführt ist ein Koppelrelais zu verwenden.

Die beiden Drähte des Steuersignals werden auf den S0+ & S0- Eingang des Smartfox angeschlossen, die Polarität spielt hierbei keine Rolle.

Wird der Schließer vom Rundsteuerempfänger betätigt, wird das Signal am SMARTFOX durchgeschaltet und die Ladestationen gesperrt.

EINSTELLUNGEN AM SMARTFOX

Das folgende Beispiel zeigt die Parametrierung über das Webportal my.smartfox.at, alle Einstellungen können auch direkt am Gerät, per Access Point oder über die IP Adresse (lokal) des SMARTFOX ausgeführt werden.

1. my.smartfox.at aufrufen und unter „Einstellungen“ > „Meine Geräte“ die Geräteparametrierung öffnen

SMARTFOX ECOCALC KONTAKT SHOP DOWNLOADS SUPPORT MY SMARTFOX

Übersicht Liveview Energie Leistung Spannung Strom Ausgänge Meter Einstellungen Logout

Aktiv als Muster [zurück]

Meine Geräte
Mein Profil
Alle Benutzer
Alle Geräte
Alarm History

+ Gerät hinzufügen

Bezeichnung	Device Type	MAC-Adresse	Version	Internal IP	External IP
TEST Firma	Smartfox	D81B1469CD20	EM2.00.00.02.03	192.168.1.60	89.63.21.14
Smartfox TV	Smartfox TV	B827EBBF6720	1.1	192.168.1.73	

2. Das Menü „Inputs“ wählen
3. Im Dropdown „Input S0“ - „CarCharge Stop“ auswählen.

SMARTFOX SMARTFOX EINSTELLUNGEN NETZWERK DE

GERÄTEPARAMETRIERUNG

Allgemein
Analogausgang
Relais 1
Relais 2
Relais 3
Relais 4
Inputs
RS485/CAN
E-Auto-Ladestation
Batteriespeicher
Wärmepumpe
Wechselrichter

S0
Input S0 CarCharge Stop
KEINER
Wechselrichter
CarCharge Stop
Verbrauchszähler

TEMPERATURSENSOR
Temperatursensor Ein
Mindesttemperatur 40
Maximaltemperatur 60
Hygiene-Funktion Aus

Speichern



Ist die Sperre durch den Netzbetreiber aktiv, wird am SMARTFOX der Status „Car Charge Stop“ ausgegeben.