

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:

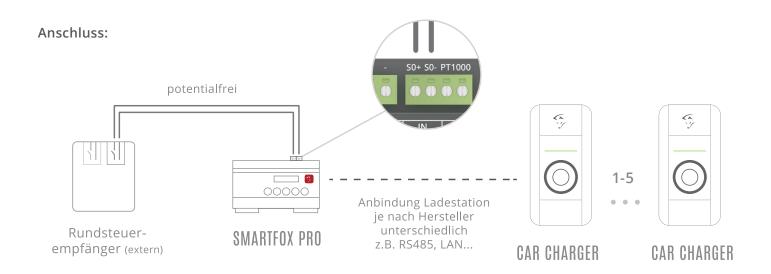
» SMARTFOX Pro inkl.

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...



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

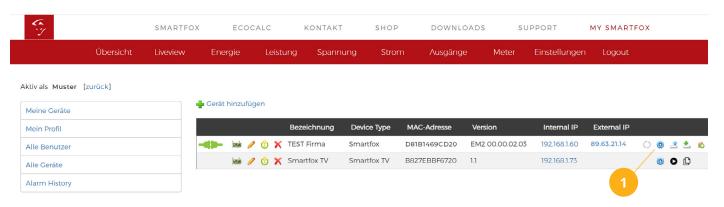
Die beiden Drähte des Steuersignals werden auf den S0+ & S0- Eingang des Smartfox angeschlossen, die Polarität spielt hierbei keine Rolle.

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

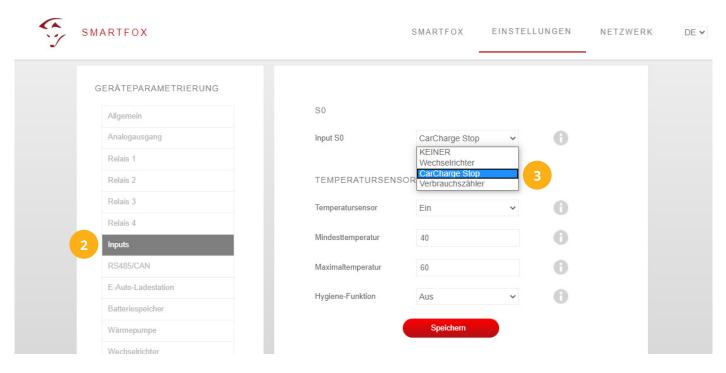
EINSTELLUNGEN AM SMARTFOX

Das folgende Beispiel zeigt die Parametrierung über das Webportal <u>my.smartfox.at</u>, 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



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



i

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