**Inbetriebnahmeprotokoll hypercharger**

Stammdaten:

Kunde \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Kunden-Säulen-ID (EVSE-ID) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Seriennummer Säule \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Modell ☐ HYC 150 ☐ HYC 300

Maximale am Standort verfügbare Eingangsleistung (kW) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

LoadManagement ☐ Ja Hersteller/Modell: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Schließzylinder ☐ alpitronic ☐ Kunde, Beschreibung:

Standort-Typ ☐ Öffentlich ☐ Privat

Adresse Säule \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

GPS-Koordinaten Breitengrad: Längengrad:

Installationsunternehmen \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Name Techniker \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Datum der Inbetriebnahme \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Vorhandene Ladeabgänge (bitte ankreuzen):

CCS2 HPC (gekühlt) 1 ☐ 2☐

CCS2\_400A 1 ☐ 2☐

CCS2\_250A 1 ☐ 2☐

CCS2\_200A 1 ☐ 2☐

CHAdeMO\_200A 1 ☐ 2☐

CHAdeMO\_125A 1 ☐ 2☐

GB/T 1 ☐ 2☐

CCS1 1 ☐ 2☐

AC/Typ 2 1 ☐ 2☐

Checks vor dem ersten Einschalten:

**Check Durchgeführt Ergebnis**

Äußere visuelle Inspektion der Ladesäule ☐ ☐ OK ☐ Mangelhaft

(Beschädigungen, Mängel)

Überprüfung der Standfestigkeit ☐ ☐ OK ☐ Mangelhaft

Zugänglichkeit der Ladesäule gewährt? ☐ ☐ OK ☐ Mangelhaft

Überprüfung der Kabelverbindungen ☐ ☐ OK ☐ Mangelhaft

Überprüfung der Sicherungen ☐ ☐ OK ☐ Mangelhaft

Visuelle Kontrolle der Schraubverbindungen ☐ ☐ OK ☐ Mangelhaft

(Siegellack vorhanden?)

SIM-Karten entfernen und wieder einsetzen ☐ ☐ OK ☐ Mangelhaft

Falls Kühleinheit vorhanden: ☐ ☐ OK ☐ Mangelhaft

Füllstand Kühlmittel voll?

Ist die Säule im Inneren sauber ☐ ☐ OK ☐ Mangelhaft

und frei von Kondensationsspuren?

Kontrolle der Luft- und Kriechstrecken ☐ ☐ OK ☐ Mangelhaft

Überprüfung der Filtermatten ☐ ☐ OK ☐ Mangelhaft

Netzspannung korrekt? ☐ ☐ OK ☐ Mangelhaft

Funktionsüberprüfung der elektrischen ☐ ☐ OK ☐ Mangelhaft

Schutzeinrichtungen

Erdungsanlage vollständig? ☐ ☐ OK ☐ Mangelhaft

Potentialausgleichverbindungen durchgängig?

Eventuelle Bemerkungen:

Checks beim ersten Einschalten:

**Check Durchgeführt Ergebnis**

Überprüfung Lüfter- und Pumpengeräusch ☐ ☐ OK ☐ Mangelhaft

(falls vorhanden)

Funktionsüberprüfung des RFID Readers ☐ ☐ OK ☐ Mangelhaft

Funktionsüberprüfung der Bildschirmknöpfe ☐ ☐ OK ☐ Mangelhaft

Funktionsüberprüfung des Bildschirms ☐ ☐ OK ☐ Mangelhaft

Funktionsüberprüfung der LED-Ringe ☐ ☐ OK ☐ Mangelhaft

an den Konnektoren

Eventuelle Bemerkungen:

Es sind für jeden einzelnen Ladepunkt Ladeversuche durchzuführen:

**Ladeversuch Peak-Leistung Geladene Energie Durchgeführt Ergebnis**

Ladepunkt 1 \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ ☐ ☐ OK ☐ Mangelhaft

Ladepunkt 2 \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ ☐ ☐ OK ☐ Mangelhaft

Ladepunkt 3 \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ ☐ ☐ OK ☐ Mangelhaft

Ladepunkt 4 \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ ☐ ☐ OK ☐ Mangelhaft

AC \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ ☐ ☐ OK ☐ Mangelhaft

Prüfergebnis:

☐ Wir bestätigen, dass die Ladeeinrichtung den geltenden Normen entspricht

☐ Nach allgemein anerkannten technischen Regeln ist der sichere Gebrauch der Ladeeinrichtung bei bestimmungsgemäßer Anwendung gewährleistet

Datum, Unterschrift: