Datenblatt
Ladeeinrichtungen für Elektrofahrzeuge

BIGGE ENERGIE
Natürlich von hier.

Betreiber der Ladeeinrichtung	Name oder Firma: _____ Straße, Haus-Nr.: _____ PLZ/Ort _____
Anschlussnehmer	Name oder Firma: _____
Angaben zum Anschlussobjekt	Name oder Firma: _____ Straße, Haus-Nr.: _____ PLZ/Ort _____
	Standort: ☐ öffentlich ☐ privat - öffentlich zugänglich (Kundenparkplatz) ☐ privat - nicht öffentlich zugänglich
Hersteller der Ladeeinrichtung	Hersteller: _____ Typ: _____
Ausführung der Ladeeinrichtung(en) (Angaben bezogen auf 230/400 V) (kVA = kW, cos phi = 1)	☐ Ladesäule ☐ Ladebox ☐ sonstiges: _____ Anzahl: _____
	Anzahl Wechselstrom-Ladepunkte: _____ einphasig ☐ ≤ 4,6 kVA Einphasige Ladepunkte sind symmetrisch auf die Außenleiter zu verteilen. Bei mehr als drei einphasigen Ladepunkten ist ein Managementsystem vorzusehen, das die Unsymmetrie auf max. 4,6 kVA begrenzt. Anschluss an: ☐ L1 ☐ L2 ☐ L3 ☐ automatischer Phasenwandler vorhanden
	Anzahl Drehstrom-Ladepunkte: _____ ☐ 11kVA dreiphasig _____ ☐ 22kVA ____ ☐____ kVA
	Anzahl Gleichstrom-Ladepunkte: _____ (Typ CHAdeMO) dreiphasig _____ (Typ COMBO) Anschlusswert: _____kVA (bezogen auf 230/400 V)
Hinweis: eine Ladeeinrichtung (Säule) mit n-Anzahl Ladepunkten (Steckdosen)	**max. zeitgleiche Netzentnahmeleistung:** _____ kVA (bei Nutzung des internen Leistungsmanagements kann diese Angabe kleiner sein als Summe der Einzelleistungen)
	Steuerung durch Netzbetreiber vorgesehen ☐ ja ☐ nein nach § 14a EnWG als unterbrechbare Verbrauchseinrichtung: Durch die Freigabe zur netzdienlichen Steuerung der Ladeeinrichtung wird die Abrechnung eines reduzierten Netzentgeltes ermöglicht. Da die Installation eines separaten Zählers sowie Rundsteuerempfängers notwendig ist benötigen wir in diesem Fall ebenfalls den Inbetriebsetzungsantrag!
	Schnittstelle zur Leistungsregulierung für Netzbetreiber vorhanden ☐ ja ☐ nein
	Steuerung durch Dritte (Preissignal eines Stromanbieters) vorgesehen ☐ ja ☐ nein
Bei Rückeinspeisung elektrischer Energie aus den Batterien in das Netz gilt VDE-AR-N-4105	max. Netzeinspeiseleistung: _____ kVA
	max. nutzbare Speicherkapazität: _____ kWh ☐ ☐
	Konformitätserklärung nach VDE-AR-N 4105 liegt vor ☐ ja ☐ nein
Netzrückwirkungen	Oberschwingungen Übereinstimmung mit DIN EN 61000-3-2 (VDE 0838-2) (Klasse A) ☐ ja ☐ nein Übereinstimmung mit DIN EN 61000-3-12 (VDE 0838-12) (Prüfung an Rsce=33) ☐ ja ☐ nein
Dokumentation	Ladeeinrichtung im Übersichtsschaltplan zur Kundenanlage dargestellt ☐ ja
Anlagenerrichter (eingetragenes Elektroinstallationsunternehmen)	Firmenname: _____ E-Mail Adresse _____ Straße, Haus Nr. _____ PLZ, Ort: _____ Ausweis-Nr.: _____ Tel.-Nr. _____ Netzbetreiber: _____
Bemerkungen	
Bestätigung der Angaben	_____ ✘ _____ ✘ _____ Ort, Datum Unterschrift Anschlussnehmer Unterschrift Anlagenerrichter

Datenschutzhinweis: Die im Zusammenhang mit dem Vertragsverhältnis anfallenden Daten werden nach den Vorschriften der Datenschutzgrundverordnung (DSGVO) zweckbezogen verarbeitet und genutzt.
Weiter gehende Informationen zum Datenschutz finden Sie im Download-Bereich auf unserer Internetseite www.bigge-energie.de bzw. werden auf Wunsch auch in Druckform ausgehändigt. © 05/21 BIGGE ENERGIE