

Datenblatt „Ladeeinrichtungen für Elektrofahrzeuge“

Das Datenblatt „Ladeeinrichtungen für Elektrofahrzeuge“ reichen Sie bitte gemeinsam mit der Anmeldung zu Netzanschluss ein. Die geplanten Ladeeinrichtungen tragen Sie bitte im Abschnitt 3 der Anmeldung zum Netzanschluss unter „Zustimmungspflichtige Geräte“ ein. Nachfolgende Angaben sind zur weiteren Bearbeitung erforderlich:		Eingangsvermerk (NB)
Betreiber der Ladeeinrichtung(en)	Name oder Firma: _____ PLZ/Ort _____ / _____ Straße, Haus-Nr.: _____	
Anschlussnehmer Netz(Haus)anschluss	Name oder Firma: _____	
Angaben zum Anschlussobjekt	Straße, Haus-Nr.: _____ PLZ/Ort _____ / _____ Standort: ☐ öffentlich ☐ Kundenparkplatz ☐ nicht öffentlich (privat)	
Lageplan der Ladeeinrichtung(en)	im baurechtlich üblichen Maßstab ☐ ja ☐ nein	
Hersteller der Ladeeinrichtung(en)	Hersteller: _____ Typ: _____	
Ausführung der Ladeeinrichtung(en) (Angaben bezogen auf 230/400 V)	☐ Ladesäule ☐ Ladebox ☐ sonstiges: _____ Anzahl: _____ Anzahl AC-Ladepunkte: _____ einphasig ☐ $\leq 4,6$ 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 ☐ elektronischer Phasenwähler vorhanden Anzahl AC-Ladepunkte dreiphasig: _____ ☐ 11 kVA ☐ 22 kVA ☐ _____ kVA Anzahl DC-Ladepunkte: _____ Anschlusswert (bezogen auf 230/400 V) _____ kVA Max. Netzentnahmeleistung: _____ kVA Regelbereich der Ladeleistung _____ kVA bis _____ kVA Ladeeinrichtung als unterbrechbare Verbrauchseinrichtung möglich ☐ ja ☐ nein Schnittstelle Ladesäule – Netzbetreiber vorhanden? ☐ ja ☐ nein	
Bei Rückspeisung elektrischer Energie aus den Batterien in das Netz gilt VDE-AR-N 4105	Max. Netzeinspeiseleistung: _____ kVA Maximal nutzbare Speicherkapazität: _____ kWh Konformitätserklärung nach VDE-AR-N 4105 liegt vor ☐ ja ☐ nein	
Netzurückwirkungen	Grenzwerte Oberschwingungsströme nach DIN EN 61000-3-2 (VDE 0838-2) bzw. DIN EN 61000-3-12 (VDE 0838-12) eingehalten? ☐ ja ☐ nein	
Dokumentation	Ladeeinrichtung im Übersichtsschaltplan zur Kundenanlage dargestellt? ☐ ja	
Anlagenerrichter (eingetragenes Elektroinstallations-Unternehmen)	Firmenname _____ Straße, Haus Nr. _____ Ausweis-Nr.: _____ PLZ, Ort _____ Netzbetreiber: _____ Telefonnummer _____ E-Mail Adresse _____	
Bemerkungen	_____	
Bestätigung der Angaben	Anlagenerrichter: _____ Anschlussnehmer: _____ _____ Ort, Datum / Unterschrift/Stempel: _____ Ort, Datum / Unterschrift/Stempel: _____	