|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Datenblatt für den Anschluss**  **von Ladeeinrichtungen für Elektro-fahrzeuge „Elektromobilität“**  **(Anlage zur „Anmeldung zum Netzanschluss (Strom)/Anschlussänderung (ANA)“  der *SWO GmbH)*** | | | | | | | | | | | | | | | SWO-Logo | | | | | | | | |
| Eingangsvermerk ***SWO*** | | | | | | | | |
| **Anschlussstelle** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | STRASSE, HAUSNUMMER | | | | | | | |  | PLZ | |  | ORT/ORTSTEIL | | | | | | | | |  | |
|  |  | | | | | | | |  |  | |  |  | | | | | | | | |  | |
|  | FLURSTÜCK | | | | | | | |  |  | | | | | | | | | | | |  | |
|  |  | | | | | | | |  |  | | | | | | | | | | | |  | |
|  |  | | | | | | | |  |  | | | | | | | | | | | |  | |
| **Betreiber** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | | Firma / Name, Vorname | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **Standort** | | | | | öffentlich1 | | | | | | nicht öffentlich1 | | | | | nicht öffentlich (privat)2 | | | | | | | |
| **Dokumentation** | | | | |  | | | | | | | | | | | |  | | | | | | |
| Lageplan vorhanden | | | | | | | | | | | | | | | | ja | | | nein | | | | |
| Ladeeinrichtung im Übersichtsplan zur Kundenanlage dargestellt | | | | | | | | | | | | | | | | ja | | | nein | | | | |
| **Netzanschluss / Netzanschlussleistung** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Anschluss Ladeeinrichtung: | | | | | 1-phasig3 | | | | | | 2-phasig3 | | | 3-phasig3 | | | | | Drehstrom | | | | |
| Netzentnahmescheinleistung: | | | | | |  | | | | | | | | | | | | kVA | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Anzahl der Ladepunkte: | | | | | |  | | | | | | | | | | | | Stück | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **Hersteller** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Hersteller: | | |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Typ: | | |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  |
| Herstellererklärung über die Einhaltung der anerkannten Regeln der  Technik vorhanden | | | | | | | | | | | | | | | | ja | | | nein | | | | |
| **Vermindertes Netznutzungsentgeld** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Ausführung als steuerbare Verbrauchseinrichtung möglich (§14a EnWG)4 | | | | | | | | | | | | | | | | ja | | | nein | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **Erklärung der Elektrofachkraft:**  Die Elektrofachkraft (wie Pkt. 12 „Anmeldung zum Netzanschluss (Strom)/Anschlussänderung (ANA)“ bestätigt hiermit die Richtigkeit der Daten. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | | ORT, DATUM | | | | |  | UNTERSCHRIFT DER ELEKTROFACHKRAFT | | | | | | | | | | | |  | | | |
|  | |  | | | | |  |  | | | | | | | | | | | |  | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Bitte Zutreffendes ausfüllen! | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **Phasenvorgabe am Netzanschlusspunkt bei 1- oder 2-phasigen Betrieb5** *(von SWO auszufüllen)* | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Anschluss Ladeeinrichtung an: | | | | | L1 | | | | | | L2 | | | L3 | | | | | | | | | |
| Bemerkungen: | | | |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | |
|  | | | |

Datenblatt Ladeeinrichtung ***SWO*** – 01/2018

1. Direkter Anschluss an das Niederspannungsnetz (Einhaltung der VDE-AR-N 4102).
2. Anschluss an eine Unterverteilung, z.Bsp. Garage.
3. Eine maximale Schieflast von **3,4 kVA** muss eingehalten werden.
4. Unter der Voraussetzung, dass der Ladepunkt entsprechend den Anforderungen des Netzbetreibers netzdienlich steuer- bzw. vorübergehend abschaltbar angeschlossen und betrieben wird, besteht Anspruch auf ein reduziertes Netzentgeld nach § 14 a EnWG. Hierfür werden für die Messung des Verbrauchs ein separater Zähler und ein Steuergerät für die Kommunikationstechnik benötigt.
5. Wird von SWO am Netzanschlusspunkt vor Ort festgelegt.