

DIN SPEC 91412:2020-08 (D)

Elektromobilität - Terminologie und grafische Symbole

Inhalt	Seite
Vorwort	3
Einleitung	5
1 Anwendungsbereich.....	6
2 Normative Verweisungen	6
3 Begriffe	6
3.1 Ladeinfrastruktur	6
3.2 Fahrzeug.....	13
3.3 Marktteilnehmer	17
3.4 Informations- und Kommunikationstechnologie	19
3.5 Allgemeine Grundlagen	22
4 Grafische Symbole.....	25
4.1 Allgemeines.....	25
4.2 Genormte Symbole.....	26
4.3 Verkehrszeichen.....	29
5 Allgemeine Erläuterungen	30
5.1 Steckvorrichtungen für Elektrofahrzeuge	30
5.2 Ladevorgang.....	31
Anhang A (informativ) Glossar	33
Literaturhinweise	38
Bilder	
Bild 1 — Leitungsgarnitur.....	31
Bild 2 — Vollladevorgang einer Lithiumionenbatterie	31
Tabellen	
Tabelle 1 — Genormte Symbole	26
Tabelle 2 — Verkehrszeichen	29
Tabelle 3 — Übersicht Steckvorrichtungen.....	30
Tabelle A.1 — Begriffe Elektromobilität	33