

E DIN 91252:2016-03 (D/E)

Erscheinungsdatum: 2016-02-05

Elektrische Straßenfahrzeuge - Batteriesysteme - Anforderungen an die Gestaltung von Lithium-Ionen Batteriezellen; Text Deutsch und Englisch

Electrically propelled road vehicles - Battery systems - Design specifications for Lithium-Ion battery cells; Text in German and English

Inhalt	Seite
Vorwort	3
Einleitung	4
1 Anwendungsbereich.....	5
2 Normative Verweisungen	5
3 Begriffe	5
4 Symbole und Abkürzungen	6
5 Konstruktionsform	6
6 Messbedingungen.....	7
7 Abmessungen für das ausgewählte Zelldesign	7
7.1 Allgemeines	7
7.2 Prismatische Zellen	7
7.3 Anschlüsse	10
7.4 Folienzellen	12
8 Datendarstellung.....	14
Anhang A (informativ) Datenblatt zur Erfassung relevanten Zelleigenschaften (Beispiel)	15
Literaturhinweise	19