



	DIN EN 50342-2 (VDE 0510-21)	
	Diese Norm ist zugleich eine VDE-Bestimmung im Sinne von VDE 0022. Sie ist nach Durchführung des vom VDE-Präsidium beschlossenen Genehmigungsverfahrens unter der oben angeführten Nummer in das VDE-Vorschriftenwerk aufgenommen und in der „etz Elektrotechnik + Automation“ bekannt gegeben worden.	
<p>ICS 29.220.20</p> <p>Ersatz für DIN EN 60095-2:1994-04 und DIN EN 60095-2/A11:1996-06 Siehe jedoch Beginn der Gültigkeit</p> <p>Blei-Akkumulatoren-Starterbatterien – Teil 2: Maße von Batterien und Kennzeichnung von Anschlüssen; Deutsche Fassung EN 50342-2:2007</p> <p>Lead-acid starter batteries – Part 2: Dimensions of batteries and marking of terminals; German version EN 50342-2:2007</p> <p>Batteries d'accumulateurs de démarrage au plomb – Partie 2: Dimensions des batteries et marquage des bornes; Version allemande EN 50342-2:2007</p> <p style="text-align: right;">Gesamtumfang 34 Seiten</p> <p style="text-align: center;">DKE Deutsche Kommission Elektrotechnik Elektronik Informationstechnik im DIN und VDE Normenausschuss Automobiltechnik (NAAutomobil) im DIN Deutsches Institut für Normung e. V.</p>		

DIN EN 50342-2 (VDE 0510-21):2008-07

Beginn der Gültigkeit

Die von CENELEC am 2007-07-01 angenommene EN 50342-2 gilt als DIN-Norm ab 2008-07-01.

Daneben dürfen DIN EN 60095-2:1994-04 und DIN EN 60095-2/A11:1996-06 noch bis 2010-07-01 angewendet werden.

Nationales Vorwort

Vorausgegangener Norm-Entwurf: E DIN EN 50342-2 (VDE 0510-21):2007-04.

Für diese Norm ist das nationale Arbeitsgremium K 371 „Akkumulatoren“ der DKE Deutsche Kommission Elektrotechnik Elektronik Informationstechnik im DIN und VDE (www.dke.de) zuständig.

Änderungen

Gegenüber DIN EN 60095-2:1994-04 und DIN EN 60095-2/A11:1996-06 wurden folgende Änderungen vorgenommen:

- a) völlige inhaltliche Neubearbeitung;
- b) Aufnahme weiterer Festlegungen.

Frühere Ausgaben

DIN 72311-4: 1941-01, 1943x-10, 1951-12, 1968-12, 1976-07, 1985-04

DIN 72311-13: 1969-11, 1976-09

DIN 72311-16: 1969-11, 1970-06, 1976-09

DIN 72311-18: 1976-09, 1982-02

DIN EN 60095-2: 1994-04

DIN EN 60095-2/A11: 1996-06

Nationaler Anhang NA (informativ)

Zusammenhang mit Europäischen und Internationalen Normen

Für den Fall einer undatierten Verweisung im normativen Text (Verweisung auf eine Norm ohne Angabe des Ausgabedatums und ohne Hinweis auf eine Abschnittsnummer, eine Tabelle, ein Bild usw.) bezieht sich die Verweisung auf die jeweils neueste gültige Ausgabe der in Bezug genommenen Norm.

Für den Fall einer datierten Verweisung im normativen Text bezieht sich die Verweisung immer auf die in Bezug genommene Ausgabe der Norm.

Eine Information über den Zusammenhang der zitierten Normen mit den entsprechenden Deutschen Normen ist in Tabelle NA.1 wiedergegeben.

Tabelle NA.1

Europäische Norm	Internationale Norm	Deutsche Norm	Klassifikation im VDE-Vorschriftenwerk
EN 50342-1	–	DIN EN 50342-1	–
EN 61429	IEC 61429	DIN EN 61429	–
–	IEC 60050-482:2004	–	–
EN 60417	IEC 60417	DIN EN 60417	–
EN ISO 1043-1	ISO 1043-1	DIN EN ISO 1043-1	–

Nationaler Anhang NB (informativ)

Literaturhinweise

DIN EN 50342-1, *Blei-Akkumulatoren-Starterbatterien – Teil 1: Allgemeine Anforderungen und Prüfungen*

DIN EN 60417, *Graphische Symbole für Betriebsmittel*

DIN EN 61429, *Kennzeichnung von Akkumulatoren und Batterien mit dem internationalen Recycling-Bildzeichen ISO-7000-1135*

DIN EN ISO 1043-1, *Kunststoffe – Kennbuchstaben und Kurzzeichen – Teil 1: Basis-Polymere und ihre besonderen Eigenschaften*