

DIN EN 60896-21

ICS 29.220.20

Ersatz für
DIN EN 60896-2:1997-08
Siehe jedoch Beginn der
Gültigkeit

**Ortsfeste Blei-Akkumulatoren –
Teil 21: Verschlussene Bauarten –
Prüfverfahren (IEC 60896-21:2004);
Deutsche Fassung EN 60896-21:2004**

Stationary lead-acid batteries –
Part 21: Valve regulated types –
Methods of test (IEC 60896-21:2004);
German version EN 60896-21:2004

Batteries stationnaires au plomb –
Partie 21: Types étanches à soupapes –
Méthodes d'essais (CEI 60896-21:2004);
Version allemande EN 60896-21:2004

Gesamtumfang 41 Seiten

Beginn der Gültigkeit

Die von CENELEC am 2004-03-01 angenommene EN 60896-21 gilt als DIN-Norm ab 2004-12-01.

Daneben darf DIN EN 60896-2:1997-08 noch bis 2007-03-01 angewendet werden.

Nationales Vorwort

Vorausgegangener Norm-Entwurf: E DIN IEC 60896-21:2001-09.

Für die vorliegende Norm ist das nationale Arbeitsgremium K 371 „Akkumulatoren“ der DKE Deutsche Kommission Elektrotechnik Elektronik Informationstechnik im DIN und VDE zuständig.

Die enthaltene IEC-Publikation wurde vom TC 21 „Secondary cells and batteries“ erarbeitet.

Das IEC-Komitee hat entschieden, dass der Inhalt dieser Publikation bis zum Jahr 2011 unverändert bleiben soll. Zu diesem Zeitpunkt wird entsprechend der Entscheidung des Komitees die Publikation

- bestätigt,
- zurückgezogen,
- durch eine Folgeausgabe ersetzt oder
- geändert.

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.

Der Zusammenhang der zitierten Normen mit den entsprechenden Deutschen Normen ergibt sich, soweit ein Zusammenhang besteht, grundsätzlich über die Nummer der entsprechenden IEC-Publikation. Beispiel: IEC 60068 ist als EN 60068 als Europäische Norm durch CENELEC übernommen und als DIN EN 60068 ins Deutsche Normenwerk aufgenommen.

Änderungen

Gegenüber DIN EN 60896-2:1997-08 wurden folgende Änderungen vorgenommen:

Die Norm wurde komplett neu überarbeitet.

Frühere Ausgaben

DIN 43539-1: 1985-05

DIN 57510 (VDE 0510): 1977-01

DIN EN 60896-2: 1997-08

DIN VDE 0510-2

(VDE 0510 Teil 2): 1986-07

Deutsche Fassung

Ortsfeste Blei-Akkumulatoren
Teil 21: Verschlussene Bauarten
Prüfverfahren
(IEC 60896-21:2004)

Stationary lead-acid batteries
Part 21: Valve regulated types
Methods of test
(IEC 60896-21:2004)

Batteries stationnaires au plomb
Partie 21: Types étanches à soupapes
Méthodes d'essais
(CEI 60896-21:2004)

Diese Europäische Norm wurde von CENELEC am 2004-03-01 angenommen. Die CENELEC-Mitglieder sind gehalten, die CEN/CENELEC-Geschäftsordnung zu erfüllen, in der die Bedingungen festgelegt sind, unter denen dieser Europäischen Norm ohne jede Änderung der Status einer nationalen Norm zu geben ist.

Auf dem letzten Stand befindliche Listen dieser nationalen Normen mit ihren bibliographischen Angaben sind beim Zentralsekretariat oder bei jedem CENELEC-Mitglied auf Anfrage erhältlich.

Diese Europäische Norm besteht in drei offiziellen Fassungen (Deutsch, Englisch, Französisch). Eine Fassung in einer anderen Sprache, die von einem CENELEC-Mitglied in eigener Verantwortung durch Übersetzung in seine Landessprache gemacht und dem Zentralsekretariat mitgeteilt worden ist, hat den gleichen Status wie die offiziellen Fassungen.

CENELEC-Mitglieder sind die nationalen elektrotechnischen Komitees von Belgien, Dänemark, Deutschland, Estland, Finnland, Frankreich, Griechenland, Irland, Island, Italien, Lettland, Litauen, Luxemburg, Malta, den Niederlanden, Norwegen, Österreich, Polen, Portugal, Schweden, der Schweiz, der Slowakei, Slowenien, Spanien, der Tschechischen Republik, Ungarn, dem Vereinigten Königreich und Zypern.

CENELEC

Europäisches Komitee für Elektrotechnische Normung
European Committee for Electrotechnical Standardization
Comité Européen de Normalisation Electrotechnique

Zentralsekretariat: rue de Stassart 35, B-1050 Brüssel