#### **DIN EN 60851-6**



ICS 29.060.10

Ersatz für DIN EN 60851-6:2004-10 Siehe Anwendungsbeginn

Wickeldrähte – Prüfverfahren – Teil 6: Thermische Eigenschaften (IEC 60851-6:2012); Deutsche Fassung EN 60851-6:2012

Winding wires –
Test methods –
Part 6: Thermal properties
(IEC 60851-6:2012);
German version EN 60851-6:2012

Fils de bobinage – Méthodes d'essai – Partie 6: Propriétés thermiques (CEI 60851-6:2012); Version allemande EN 60851-6:2012

Gesamtumfang 14 Seiten

DKE Deutsche Kommission Elektrotechnik Elektronik Informationstechnik im DIN und VDE

#### DIN EN 60851-6:2013-03

#### Anwendungsbeginn

Anwendungsbeginn für die von CENELEC am 2012-06-27 angenommene Europäische Norm als DIN-Norm ist 2013-03-01.

Für DIN EN 60851-6:2004-10 gilt eine Übergangsfrist bis zum 2015-06-27.

#### **Nationales Vorwort**

Vorausgegangener Norm-Entwurf: E DIN EN 60851-6:2012-04.

Für dieses Dokument ist das nationale Arbeitsgremium K 413 "Wickeldrähte" der DKE Deutsche Kommission Elektrotechnik Elektronik Informationstechnik im DIN und VDE (www.dke.de) zuständig.

Die enthaltene IEC-Publikation wurde vom TC 55 "Winding wires" erarbeitet.

Das IEC-Komitee hat entschieden, dass der Inhalt dieser Publikation bis zu dem Datum (stability date) unverändert bleiben soll, das auf der IEC-Website unter "http://webstore.iec.ch" zu dieser Publikation angegeben ist. 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 60851-6:2004-10 wurden folgende Änderungen vorgenommen:

- a) Wegfall der festgelegten Heizdauer in Prüfung 10: Wärmedruck;
- b) Überarbeitung von Prüfung 15: Die Anforderungen bezüglich Temperaturindex haben jetzt für alle Bauformen eine gemeinsame Bezugsnorm.

#### Frühere Ausgaben

DIN 46453: 1943-03, 1954-12 DIN 46453-1: 1966-10, 1977-04 DIN IEC 60851-6: 1994-07

DIN EN 60851-6: 1997-05, 2004-10 DIN EN 60851-6/A1: 1997-11

# EUROPÄISCHE NORM

### EN 60851-6

# EUROPEAN STANDARD NORME EUROPÉENNE

August 2012

ICS 29.060.10

Ersatz für EN 60851-6:1996 + A1:1997 + A2:2004

Deutsche Fassung

Wickeldrähte –
Prüfverfahren –
Teil 6: Thermische Eigenschaften
(IEC 60851-6:2012)

Winding wires – Test methods – Part 6: Thermal properties (IEC 60851-6:2012) Fils de bobinage – Méthodes d'essai – Partie 6: Propriétés thermiques (CEI 60851-6:2012)

Diese Europäische Norm wurde von CENELEC am 2012-06-27 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 CEN-CENELEC Management Centre 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 CEN-CENELEC Management Centre mitgeteilt worden ist, hat den gleichen Status wie die offiziellen Fassungen.

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

## **CENELEC**

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

Management Centre: Avenue Marnix 17, B-1000 Brüssel