

	DIN EN 61086-1 (VDE 0361 Teil 1)	
	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 01.040.29; 01.040.31; 29.035.20; 31.180</p> <p>Ersatz für DIN EN 61086-1 (VDE 0361 Teil 1):1996-11 Siehe jedoch Beginn der Gültigkeit</p> <p>Beschichtungen für bestückte Leiterplatten (conformal coatings) – Teil 1: Begriffe, Einteilung und allgemeine Anforderungen (IEC 61086-1:2004); Deutsche Fassung EN 61086-1:2004</p> <p>Coatings for loaded printed wire boards (conformal coatings) – Part 1: Definitions, classification and general requirements (IEC 61086-1:2004); German version EN 61086-1:2004</p> <p>Revêtements appliqués sur les cartes de câblage imprimées (revêtements enrobants) – Partie 1: Définitions, classification et exigences générales (CEI 61086-1:2004); Version allemande EN 61086-1:2004</p> <p>Gesamtumfang 8 Seiten</p> <p>DKE Deutsche Kommission Elektrotechnik Elektronik Informationstechnik im DIN und VDE</p>		

Beginn der Gültigkeit

Die von CENELEC am 2004-03-01 angenommene EN 61086-1 gilt als DIN-Norm ab 2004-12-01.

Daneben darf **DIN EN 61086-1 (VDE 0361 Teil 1):1996-11** noch bis 2007-03-01 angewendet werden.

Nationales Vorwort

Vorausgegangener Norm-Entwurf: E DIN IEC 61086-1 (VDE 0361 Teil 1):2002-01.

Für die vorliegende Norm ist das nationale Arbeitsgremium UK 181.2 „Anforderungen an feste Isolierstoffe“ (AK 181.2.7 „Isolierharze und -lacke“) der DKE Deutsche Kommission Elektrotechnik Elektronik Informationstechnik im DIN und VDE zuständig.

Die enthaltene IEC-Publikation wurde vom SC 15C „Specifications“ erarbeitet.

Das IEC-Komitee hat entschieden, dass der Inhalt dieser Publikation bis zum Jahr 2005 unverändert bleiben soll. Zu diesem Zeitpunkt wird entsprechend der Entscheidung des Komitees die Publikation

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

Änderungen

Gegenüber **DIN EN 61086-1 (VDE 0361 Teil 1):1996-11** wurden folgende Änderungen vorgenommen:

Diese zweite Ausgabe ersetzt die erste Ausgabe von 1992 und stellt eine technische Revision dar.

Im Wesentlichen wurden in dieser Neubearbeitung zur vorhergehenden Ausgabe folgende Änderungen vorgenommen:

- a) ein neuer „Klasse-III-Werkstoff“ für Anwendungen in der Luftfahrt wurde aufgenommen
- b) ein neuer Harztyp (Oligomer Mischung OL) wurde hinzugefügt.

Frühere Ausgaben

DIN EN 61086-1 (VDE 0361 Teil 1):1996-11

Deutsche Fassung

Beschichtungen für bestückte Leiterplatten (conformal coatings)
Teil 1: Begriffe, Einteilung und allgemeine Anforderungen
(IEC 61086-1:2004)

Coatings for loaded printed wire boards
(conformal coatings)
Part 1: Definitions, classification and general
requirements
(IEC 61086-1:2004)

Revêtements appliqués sur les cartes de
câblage imprimées (revêtements enrobants)
Partie 1: Définitions, classification et exigences
générales
(CEI 61086-1:2004)

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

© 2004 CENELEC – Alle Rechte der Verwertung, gleich in welcher Form und in welchem Verfahren, sind weltweit den Mitgliedern von CENELEC vorbehalten.

Ref. Nr. EN 61086-1:2004 D

AVA Documents
Document Sharing Hub