

	Elektrostatik Teil 3-2: Verfahren zur Simulation elektrostatischer Entladung – Machine Model (MM) Bauelementeprüfung (IEC 61340-3-2:2002) Deutsche Fassung EN 61340-3-2:2002	DIN EN 61340-3-2
VDE	Diese Norm ist zugleich eine VDE-Bestimmung im Sinne von VDE 0022. Sie ist nach Durchführung des vom VDE-Vorstand beschlossenen Genehmigungsverfahrens unter nebenstehenden Nummern in das VDE-Vorschriftenwerk aufgenommen und in der etz Elektrotechnische Zeitschrift bekannt gegeben worden.	Klassifikation VDE 0300 Teil 3-2
ICS 17.220.99; 29.020; 31.020 Electrostatics – Part 3-2: Methods for simulation of electrostatic effects – Machine model (MM) – Component testing (IEC 61340-3-2:2002); German version EN 61340-3-2:2002 Electrostatique – Partie 3-2: Méthodes pour la simulation des effets électrostatiques – Modèles de machine (MM) – Essais des composants (CEI 61340-3-2:2002); Version allemande EN 61340-3-2:2002 Die Europäische Norm EN 61340-3-2:2002 hat den Status einer Deutschen Norm. Beginn der Gültigkeit Die EN 61340-3-2 wurde am 2002-05-01 angenommen. Nationales Vorwort Für die vorliegende Norm ist das nationale Arbeitsgremium K 185 „Elektrostatik“ der DKE Deutsche Kommission Elektrotechnik Elektronik Informationstechnik im DIN und VDE zuständig. Norm-Inhalt war veröffentlicht als E DIN IEC 101/69/CD:1999-11. Die enthaltene IEC-Publikation wurde vom TC 101 „Electrostatics“ erarbeitet. Das IEC-Komitee hat entschieden, dass der Inhalt dieser Publikation bis zum Jahr 2007 unverändert bleiben soll. Zu diesem Zeitpunkt wird entsprechend der Entscheidung des Komitees die Publikation – bestätigt, – zurückgezogen, – durch eine Folgeausgabe ersetzt oder – geändert. Fortsetzung Seite 2 und 8 Seiten EN DKE Deutsche Kommission Elektrotechnik Elektronik Informationstechnik im DIN und VDE		

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.

Der Zusammenhang der zitierten Normen mit den entsprechenden Deutschen Normen ist nachstehend wiedergegeben. Zum Zeitpunkt der Veröffentlichung dieser Norm waren die angegebenen Ausgaben gültig.

IEC hat 1997 die Benummerung der IEC-Publikationen geändert. Zu den bisher verwendeten Normnummern wird jeweils 60000 addiert. So ist zum Beispiel aus IEC 68 nun IEC 60068 geworden.

Tabelle NA.1

Europäische Norm	Internationale Norm	Deutsche Norm	Klassifikation im VDE-Vorschriftenwerk
EN 61340-3-1:2002	IEC 61340-3-1:2002	DIN EN 61340-3-1 (VDE 0300 Teil 3-1):2003-02	VDE 0300 Teil 3-1

Nationaler Anhang NB (informativ)

Literaturhinweise

DIN EN 61340-3-1 (VDE 0300 Teil 3-1), *Elektrostatik – Teil 3-1: Simulation elektrostatischer Entladung – Human Body Model (HBM) – Bauelementeprüfung (IEC 61340-3-1:2002)*; Deutsche Fassung EN 61340-3-1:2002.

Elektrostatik
Teil 3-2: Verfahren zur Simulation elektrostatischer Entladung
Machine Model (MM)
Bauelementeprüfung
(IEC 61340-3-2:2002)

Electrostatics –
Part 3-2: Methods for simulation of electrostatic
effects –
Machine model (MM) – Component testing
(IEC 61340-3-2:2002)

Electrostatique –
Partie 3-2: Méthodes pour la simulation des
effets électrostatiques –
Modèles de machine (MM) – Essais des
composants
(CEI 61340-3-2:2002)

Diese Europäische Norm wurde von CENELEC am 2002-05-01 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, Finnland, Frankreich, Griechenland, Irland, Island, Italien, Luxemburg, Malta, den Niederlanden, Norwegen, Österreich, Portugal, Schweden, der Schweiz, Spanien, der Tschechischen Republik und dem Vereinigten Königreich.

CENELEC

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

Zentralsekretariat: rue de Stassart 35, B-1050 Brüssel