

	DIN EN IEC 63000 (VDE 0042-12)	DIN
	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.	VDE
ICS 01.110; 13.300; 29.100.01; 31.220.01 Ersatz für DIN EN 50581 (VDE 0042-12):2013-02 Siehe Anwendungsbeginn Technische Dokumentation zur Beurteilung von Elektro- und Elektronikgeräten hinsichtlich der Beschränkung gefährlicher Stoffe (IEC 63000:2016); Deutsche Fassung EN IEC 63000:2018 Technical documentation for the assessment of electrical and electronic products with respect to the restriction of hazardous substances (IEC 63000:2016); German version EN IEC 63000:2018 Documentation technique pour l'évaluation des produits électriques et électroniques par rapport à la restriction des substances dangereuses (IEC 63000:2016); Version allemande EN IEC 63000:2018 Gesamtumfang 15 Seiten DKE Deutsche Kommission Elektrotechnik Elektronik Informationstechnik in DIN und VDE		

Anwendungsbeginn

Anwendungsbeginn für die von CENELEC am 2017-08-31 angenommene Europäische Norm als DIN-Norm ist 2019-05-01.

Für **DIN EN 50581 (VDE 0042-12):2013-02** besteht eine Übergangsfrist bis 2023-12-07.

Nationales Vorwort

Vorausgegangener Norm-Entwurf: E DIN EN 63000 (VDE 0042-12):2016-10.

Für dieses Dokument ist das nationale Arbeitsgremium K 191 „Umweltschutz und Nachhaltigkeit bei Produkten in der Elektrotechnik, Elektronik, Informationstechnik“ der DKE Deutsche Kommission Elektrotechnik Elektronik Informationstechnik in DIN und VDE (www.dke.de) zuständig.

Die enthaltene IEC-Publikation wurde vom TC 111 „Environmental standardization for electrical and electronic products and systems“ erarbeitet.

Das IEC-Komitee hat entschieden, dass der Inhalt dieses Dokuments bis zu dem Datum (stability date) unverändert bleiben soll, das auf der IEC-Website unter „<http://webstore.iec.ch>“ zu diesem Dokument angegeben ist. Zu diesem Zeitpunkt wird entsprechend der Entscheidung des Komitees das Dokument

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

Änderungen

Gegenüber **DIN EN 50581 (VDE 0042-12):2013-02** wurden folgende Änderungen vorgenommen:

- a) Der Inhalt von EN 50581 wurde weitestgehend unverändert in eine Internationale Norm überführt.

Frühere Ausgaben

DIN EN 50581 (VDE 0042-12): 2013-02

Nationaler Anhang NA (informativ)

Zusammenhang mit europäischen und internationalen Dokumenten

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

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

Eine Information über den Zusammenhang der zitierten Dokumente mit den entsprechenden deutschen Dokumenten ist nachstehend wiedergegeben.

Tabelle NA.1

Europäisches Dokument	Internationales Dokument	Deutsches Dokument	Klassifikation im VDE-Vorschriftenwerk
EN 62321 (alle Teile)	IEC 62321 (alle Teile)	DIN EN 62321 (VDE 0042-1) (alle Teile)	VDE 0042-1
EN 62430:2009	IEC 62430:2009	DIN EN 62430 (VDE 0042-2):2010-02	VDE 0042-2
EN 62474:2012	IEC 62474:2012	DIN EN 62474 (VDE 0042-4):2013-05	VDE 0042-4
–	IEC/TR 62476:2010	–	–
EN 62542:2013	IEC 62542:2013	DIN EN 62542 (VDE 0042-3):2017-10	VDE 0042-3
EN ISO 9001	ISO 9001	DIN EN ISO 9001	–
EN ISO 14001	ISO 14001	DIN EN ISO 14001	–

Nationaler Anhang NB (informativ)

Literaturhinweise

DIN EN 62321 (VDE 0042-1) (alle Teile), *Verfahren zur Bestimmung von bestimmten Substanzen in Produkten der Elektrotechnik*

DIN EN 62430 (VDE 0042-2):2010-02, *Umweltbewusstes Gestalten von elektrischen und elektronischen Produkten (IEC 62430:2009); Deutsche Fassung EN 62430:2009*

DIN EN 62474 (VDE 0042-4):2013-05, *Materialdeklaration für Produkte der elektrotechnischen Industrie und für die elektrotechnische Industrie (IEC 62474:2012); Deutsche Fassung EN 62474:2012*

DIN EN 62542 (VDE 0042-3):2017-10, *Umweltschutznormung für elektrische und elektronische Produkte und Systeme – Sammlung von Begriffen (IEC 62542:2013); Deutsche Fassung EN 62542:2013*

DIN EN ISO 9001, *Qualitätsmanagementsysteme – Anforderungen*

DIN EN ISO 14001, *Umweltmanagementsysteme – Anforderungen mit Anleitung zur Anwendung*

Technische Dokumentation zur Beurteilung von Elektro- und Elektronikgeräten
hinsichtlich der Beschränkung gefährlicher Stoffe
(IEC 63000:2016)

Technical documentation for the assessment of
electrical and electronic products with respect to
the restriction of hazardous substances
(IEC 63000:2016)

Documentation technique pour l'évaluation des
produits électriques et électroniques par rapport
à la restriction des substances dangereuses
(IEC 63000:2016)

Diese Europäische Norm wurde von CENELEC am 2017-08-31 angenommen. 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, der ehemaligen jugoslawischen Republik Mazedonien, Estland, Finnland, Frankreich, Griechenland, Irland, Island, Italien, Kroatien, Lettland, Litauen, Luxemburg, Malta, den Niederlanden, Norwegen, Österreich, Polen, Portugal, Rumänien, Schweden, der Schweiz, Serbien, der Slowakei, Slowenien, Spanien, der Tschechischen Republik, der Türkei, Ungarn, dem Vereinigten Königreich und Zypern.



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

CEN-CENELEC Management Centre: Rue de la Science 23, B-1040 Brüssel

© 2018 CENELEC – Alle Rechte der Verwertung, gleich in welcher Form und in welchem Verfahren, sind weltweit den Mitgliedern von CENELEC vorbehalten.

Ref. Nr. EN IEC 63000:2018 D

Europäisches Vorwort

Der Text des Dokuments 111/413/CDV, zukünftige 1. Ausgabe der IEC 63000, erarbeitet vom IEC/TC 111 „Environmental standardization for electrical and electronic products and systems“, wurde zur parallelen IEC-CENELEC-Abstimmung vorgelegt und von CENELEC als EN IEC 63000:2018 angenommen.

Nachstehende Daten wurden festgelegt:

- spätestes Datum, zu dem dieses Dokument auf nationaler Ebene durch Veröffentlichung einer identischen nationalen Norm oder durch Anerkennung übernommen werden muss (dop): 2019-06-07
- spätestes Datum, zu dem nationale Normen, die diesem Dokument entgegenstehen, zurückgezogen werden müssen (dow): 2023-12-07

Dieses Dokument ersetzt **EN 50581:2012**. IEC 63000 beruht auf **EN 50581:2012**. Aufgrund der breiten Akzeptanz von **EN 50581:2012** wurde entschieden, den Text so nahe wie möglich am Original zu belassen und die Änderungen auf das notwendige Minimum zu beschränken, um den jüngsten Stand der internationalen Normung auf diesem Gebiet abzubilden.

Es wird auf die Möglichkeit hingewiesen, dass einige Elemente dieses Dokuments Patentrechte berühren können. CENELEC ist nicht dafür verantwortlich, einige oder alle diesbezüglichen Patentrechte zu identifizieren.

Dieses Dokument wurde unter einem Mandat erstellt, das von der Europäischen Kommission und der Europäischen Freihandelszone an CENELEC gegeben wurde, und unterstützt grundlegende Anforderungen der EU-Richtlinie 2011/65/EU.

Zum Zusammenhang mit EU-Richtlinien siehe informativen **Anhang ZZ**, der Bestandteil dieses Dokuments ist.

Anerkennungsnotiz

Der Text der Internationalen Norm IEC 63000:2016 wurde von CENELEC als Europäische Norm mit vereinbarten, gemeinsamen Abänderungen angenommen.

In der offiziellen Fassung sind unter „Literaturhinweise“ zu den aufgelisteten Normen die nachstehenden Anmerkungen einzutragen:

IEC 62430:2009	ANMERKUNG	Harmonisiert als EN 62430:2009.
IEC 62542:2013	ANMERKUNG	Harmonisiert als EN 62542:2013.
ISO 9001	ANMERKUNG	Harmonisiert als EN ISO 9001.
ISO 14001	ANMERKUNG	Harmonisiert als EN ISO 14001.