

	<p style="text-align: center;">Lötfreie Verbindungen Teil 1: Wickelverbindungen Allgemeine Anforderungen, Prüfverfahren und Anwendungshinweise (IEC 60352-1:1997) Deutsche Fassung EN 60352-1:1997</p>	<p style="text-align: center;">DIN EN 60352-1</p>
--	---	---

Diese Norm enthält die deutsche Übersetzung der Internationalen Norm **IEC 60352-1**

ICS 29.120.20

Ersatz für
Ausgabe 1995-09

Deskriptoren: lötfreie Verbindung, Wickelverbindung, Prüfverfahren,
Anwendungshinweis, Anforderung

Solderless connections – Part 1: Wrapped connections –
General requirements, test methods and practical guidance
(IEC 60352-1:1997); German version EN 60352-1:1997

Connexions sans soudure – Partie 1: Connexions enroulées –
Règles générales, méthodes d'essai et guide pratique
(CEI 60352-1:1997); Version allemande EN 60352-1:1997

Die Europäische Norm EN 60352-1:1997 hat den Status einer Deutschen Norm.

Nationales Vorwort

Für die vorliegende Norm ist das nationale Arbeitsgremium UK 651.1 "Elektrische Verbindungstechniken" der Deutschen Elektrotechnischen Kommission im DIN und VDE (DKE) zuständig.

Norm-Inhalt war veröffentlicht als E DIN IEC 48B(Sec)347:1995-01.

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.

Fortsetzung Seite 2
und 20 Seiten EN

Europäische Norm	Internationale Norm	Deutsche Norm	Klassifikation im VDE-Vorschriftenwerk
–	IEC 60050(581):1978	IEV Kapitel 581:1989-00	–
EN 60068-1:1994	IEC 60068-1:1988 Amd. 1:1992	DIN EN 60068-1:1995-03	–
EN 60352-5:1995	IEC 60352-5:1995	DIN EN 60352-5:1995-09	–
EN 60512-1:1994	IEC 60512-1:1994	DIN EN 60512-1:1995-06	–
–	IEC 60512-2:1985 Amd. 1:1994	DIN IEC 60512-2:1994-05 DIN IEC 60512-2/A1:1995-08	–
–	IEC 60512-6:1984	DIN IEC 60512-6:1994-05	–
–	IEC 60512-8:1993	DIN IEC 60512-8:1994-05	–

Änderungen

Gegenüber der Ausgabe September 1995 wurden folgende Änderungen vorgenommen:

- a) Drahtbereich erweitert; Werkzeuge ergänzt.
- b) Inhalt vollständig überarbeitet.

Frühere Ausgaben

DIN 41611-2:1974-03
DIN IEC 60352-1:1987-05
DIN EN 60352-1:1995-09

Nationaler Anhang NA (informativ)

Literaturhinweise

DIN EN 60068-1

Umweltprüfungen – Teil 1: Allgemeines und Leitfaden (IEC 60068-1:1988 + Corrigendum 1988 + A1:1992);
Deutsche Fassung EN 60068-1:1994

DIN EN 60352-5

Lötfreie elektrische Verbindungen – Teil 5: Einpreßverbindungen; Allgemeine Anforderungen, Prüfverfahren und Anwendungshinweise (IEC 60352-5:1995); Deutsche Fassung EN 60352-5:1995

DIN EN 60512-1

Elektrisch-mechanische Bauelemente für elektronische Einrichtungen – Meß- und Prüfverfahren – Teil 1: Allgemeines (IEC 60512-1:1994); Deutsche Fassung EN 60512-1:1994

DIN IEC 60512-2

Elektrisch-mechanische Bauelemente für elektronische Einrichtungen; Meß- und Prüfverfahren – Teil 2: Allgemeine Untersuchungen, Prüfungen des elektrischen Durchganges und Durchgangswiderstandes, Prüfung der Isolation und Prüfungen mit Spannungsbeanspruchung; Identisch mit IEC 60512-2:1985

DIN IEC 60512-2/A1

Elektrisch-mechanische Bauelemente für elektronische Einrichtungen – Meß- und Prüfverfahren – Teil 2: Allgemeine Untersuchungen, Prüfungen des elektrischen Durchganges und Durchgangswiderstandes, Prüfung der Isolation und Prüfungen mit Spannungsbeanspruchung (IEC 60512-2:1985/A1:1994)

DIN IEC 60512-6

Elektrisch-mechanische Bauelemente für elektronische Einrichtungen; Meß- und Prüfverfahren – Teil 6: Klimatische Prüfungen und Prüfungen der Lötbarkeit; Identisch mit IEC 60512-6:1984

DIN IEC 60512-8

Elektrisch-mechanische Bauelemente für elektronische Einrichtungen; Meß- und Prüfverfahren – Teil 8: Mechanische Prüfungen an Steckverbindern und mechanische Prüfungen an Kontakten und Anschlüssen; Identisch mit IEC 60512-8:1984

IEV Kapitel 581

IEV-Internationales Elektrotechnisches Wörterbuch – Kapitel 581: Elektrisch-mechanische Bauelemente für elektronische Geräte

Deskriptoren: Elektrische Verbindungen, lötfreie Verbindungen, Wickelverbindungen,
allgemeine Anforderungen, Prüfverfahren

Deutsche Fassung

Lötfreie Verbindungen

Teil 1: Wickelverbindungen – Allgemeine Anforderungen,
Prüfverfahren und Anwendungshinweise
(IEC 60352-1:1997)

Solderless connections – Part 1: Wrapped
connections – General requirements, test
methods and practical guidance
(IEC 60352-1:1997)

Connexions sans soudure – Partie 1:
Connexions enroulées – Règles générales,
méthodes d'essai et guide pratique
(CEI 60352-1:1997)

Diese Europäische Norm wurde von CENELEC am 1997-10-01 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, Niederlande, Norwegen, Österreich, Portugal, Schweden, Schweiz, Spanien 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