

Hörgeräte

Teil 4: Magnetische Feldstärke in Sprechfrequenz-
Induktionsschleifen für Hörgeräte
(IEC 60118-4 : 1981 + A1 : 1998)
Deutsche Fassung EN 60118-4 : 1998 + A1 : 1998

DIN**EN 60118-4**

Diese Norm enthält die deutsche Übersetzung der Internationalen Norm **IEC 60118-4**

ICS 17.140.50

Ersatz für
DIN IEC 60118-4 : 1991-11

Hearing aids –

Part 4: Magnetic field strength in audio-frequency induction loops for hearing aid purposes

(IEC 60118-4 : 1981 + A1 : 1998);

German version EN 60118-4 : 1998 + A1 : 1998

Appareils de correction auditive –

Partie 4: Intensité du champ magnétique dans les boucles d'induction audio-fréquences utilisées à des fins de correction auditive

(CEI 60118-4 : 1981 + A1 : 1998);

Version allemande EN 60118-4 : 1998 + A1 : 1998

Die Europäische Norm EN 60118-4 : 1998 einschließlich der Änderung A1 : 1998 hat den Status einer Deutschen Norm.

Beginn der Gültigkeit

Die EN 60118-4 wurde am 1998-08-01 angenommen.

Die Änderung A1 wurde am 1998-08-01 angenommen.

Norm-Inhalt war veröffentlicht als

E DIN IEC 29/341/CDV : 1996-09.

Fortsetzung Seite 2
und 5 Seiten EN

Deutsche Elektrotechnische Kommission im DIN und VDE (DKE)
Normenausschuß Akustik, Lärminderung und Schwingungstechnik (NALS) im DIN und VDI

Nationales Vorwort

Für die vorliegende Norm ist das nationale Arbeitsgremium UK 821.6 „Hörgeräte, Audiometer und Kuppler“ der Deutschen Elektrotechnischen Kommission im DIN und VDE (DKE) zuständig.

Bei der vorliegenden Fassung der DIN EN 60118-4 handelt es sich um eine konsolidierte Fassung der EN 60118-4:1998 und deren Änderung A1:1998. Die jeweils geänderten beziehungsweise neuen Textpassagen sind deutlich durch senkrechte Balken entsprechend ihrer Herkunft gekennzeichnet. Eine Textpassage aus Änderung A1 erhält also einen, die aus A2 zwei seitliche Striche.

Für den Fall einer undatierten Verweisung im normativen Text (Verweisung auf eine Norm oder andere Unterlage 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 oder anderen Unterlage.

Für den Fall einer datierten Verweisung im normativen Text bezieht sich die Verweisung immer auf die in Bezug genommene Ausgabe der Norm oder anderen Unterlage.

Der Zusammenhang der zitierten Normen und anderen Unterlagen mit den entsprechenden Deutschen Normen und anderen Unterlagen 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.

| Europäische Norm | Internationale Norm | Deutsche Norm | Klassifikation im VDE-Vorschriftenwerk |
|------------------|-----------------------------|----------------------|--|
| EN 60651:1994 | IEC 60651:1979 ¹ | DIN EN 60651:1994-05 | - |

Änderungen:

Gegenüber DIN IEC 60118-4:1991-11 wurden folgende Änderungen vorgenommen:

- a) EN 60118-4:1998 übernommen,
- b) Änderung A1 eingearbeitet.

Frühere Ausgaben:

DIN IEC 60118-4 : 1991-11

Nationaler Anhang NA (informativ)

Literaturhinweise

DIN EN 60651:1994-05 Schallpegelmesser (IEC 60651:1979 + A1:1993);
Deutsche Fassung EN 60651:1994 + A1:1994

¹ Zukünftige Ausgabe: IEC 61672.

ICS 17.140.50

Deskriptoren: Hörgerät, Induktionsschleifen, Hörfrequenz

Deutsche Fassung

Hörgeräte
Teil 4: Magnetische Feldstärke in Sprechfrequenz-
Induktionsschleifen für Hörgeräte

(Einschließlich Änderung A1 : 1998)

(IEC 60118-4 : 1981 + A1 : 1998)

Hearing aids

Part 4: Magnetic field strength in audio-frequency induction loops for hearing aid purposes

(includes Amendment A1 : 1998)

(IEC 60118-4 : 1981 + A1 : 1998)

Appareils de correction auditive

Partie 4: Intensité du champ magnétique dans les boucles d'induction audiofréquences utilisées à des fins de correction auditive

(inclut l'amendement A1 : 1998)

(CEI 60118-4 : 1981 + A1 : 1998)

Diese Europäische Norm wurde von CENELEC am 1998-08-01 und die Änderung A1 am 1998-08-01 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, 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