

Hochfrequenz-Steckverbinder

Teil 1: Fachgrundspezifikation
Allgemeine Anforderungen und Meßverfahren
(IEC 1169-1 : 1992) Deutsche Fassung EN 61169-1 : 1994

DIN**EN 61169-1**

Diese Norm enthält die deutsche Übersetzung der Internationalen Norm **IEC 1169-1**

ICS 33.120.30

Deskriptoren: Hochfrequenz, Steckverbinder, Meßverfahren, Anforderung, Fachgrundspezifikation

Radio-frequency connectors – Part 1: Generic specification,
General requirements and measuring methods (IEC 1169-1 : 1992);
German version EN 61169-1 : 1994

Connecteurs pour fréquences radioélectriques – Partie 1: Spécification générique,
Prescriptions générales et méthodes de mesure (CEI 1169-1 : 1992);
Version allemande EN 61169-1 : 1994

Die Europäische Norm EN 61169-1 : 1994 hat den Status einer Deutschen Norm.

Nationales Vorwort

Der Text der Internationalen Norm IEC 1169-1 wurde von CENELEC nach formeller Abstimmung als Europäische Norm genehmigt.

Für diese Norm ist in Deutschland das nationale Arbeitsgremium UK 412.4 "Hochfrequenzgarnituren und -stecker" der DKE zuständig.

Für die elektrischen Prüfungen und Meßverfahren im Abschnitt 9.2 kann zusätzlich DIN 47275-3 herangezogen werden. Der Inhalt dieser Norm wurde vom nationalen Arbeitsgremium bei IEC/SC 46D eingebracht und in vorliegende Norm übernommen.

Fortsetzung Seite 2
und 43 Seiten EN

Deutsche Elektrotechnische Kommission im DIN und VDE (DKE)

Der Zusammenhang der Normen nach Anhang ZA mit den entsprechenden Deutschen Normen ist nachstehend wiedergegeben.

Europäische Norm	Internationale Norm	Deutsche Norm
HD 323.1 S2 : 1988	IEC 68-1 : 1988	DIN IEC 68-1 *)
EN 60068-2-1 : 1993	IEC 68-2-1 : 1990	DIN IEC 68-2-1 *)
EN 60068-2-2 : 1993	IEC 68-2-2 : 1974	DIN IEC 68-2-2 *)
HD 323.2.3 S2 : 1987	IEC 68-2-3 : 1969	DIN IEC 68-2-3 *)
HD 323.2.6 S2 : 1988	IEC 68-2-6 : 1982	DIN IEC 68-2-6 *)
HD 323.2.11 S1 : 1988	IEC 68-2-11 : 1981	DIN IEC 68-2-11 *)
HD 323.2.13 S1 : 1987	IEC 68-2-13 : 1983	DIN IEC 68-2-13 *)
HD 323.2.14 S2 : 1987	IEC 68-2-14 : 1984	DIN IEC 68-2-14 *)
HD 323.2.17 S4 : 1990	IEC 68-2-17 : 1978	DIN IEC 68-2-17 *)
HD 323.2.20 S1 : 1988	IEC 68-2-20 : 1979	DIN IEC 68-2-20 *)
EN 60068-2-27 : 1993	IEC 68-2-27 : 1987	DIN IEC 68-2-27 *)
EN 60068-2-29 : 1993	IEC 68-2-29 : 1987	DIN IEC 68-2-29 *)
HD 323.2.30 S3 : 1988	IEC 68-2-30 : 1980	DIN IEC 68-2-30 *)
	IEC 68-2-42 : 1982	DIN IEC 68-2-42 *)
EN 60068-2-47 : 1993	IEC 68-2-47 : 1982	DIN IEC 68-2-47 *)
HD 323.2.54 S1 : 1987	IEC 68-2-54 : 1985	DIN IEC 68-2-54 *)
HD 351.1 S1	IEC 457-1 : 1974	
Harmonisierungsdokumente der Reihe HD 245	Normen der Reihe IEC 27	Normen der Reihe DIN 1304
	IEC 50(151) : 1978	DIN IEC 50-151
	ISO 1000 : 1991	DIN 1301-1 und DIN 1301-2
*) siehe DIN IEC 68 Bbl 1		

Nationaler Anhang NA (informativ)

Literaturhinweise

DIN IEC 68 Bbl 1 Elektrotechnik – Grundlegende Umweltprüfverfahren – Verzeichnis der Prüfungen und einschlägigen Normen (Stand Januar 1991)

Normen der Reihe

DIN 1304 Formelzeichen

DIN IEC 50-151 Internationales Elektrotechnisches Wörterbuch – Teil 151: Elektrische und magnetische Bauelemente und Geräte

DIN 1301-1 Einheiten – Teil 1: Einheitennamen, Einheitenzeichen

DIN 1301-2 Einheiten – Teil 2: Allgemein angewendete Teile und Vielfache

DIN 47275-3 HF-Steckverbinder – Teil 3: Elektrische Prüfungen

Internationale Patentklassifikation

H 01 B 011/18 G 01 R 031/02

H 01 R 017/12 G 01 L 005/04

ICS 33.120.30

Deskriptoren: Hochfrequenz-Steckverbinder, Fachgrundspezifikation

Deutsche Fassung

Hochfrequenz-Steckverbinder Teil 1: Fachgrundspezifikation Allgemeine Anforderungen und Meßverfahren (IEC 1169-1 : 1992)

Radio-frequency connectors – Part 1: Generic specification, General requirements and measuring methods (IEC 1169-1 : 1992) Connecteurs pour fréquences radioélectriques – Partie 1: Spécification générique, Prescriptions générales et méthodes de mesure (CEI 1169-1 : 1992)

Diese Europäische Norm wurde von CENELEC am 1994-03-08 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