

Photovoltaische Einrichtungen

Teil 8: Messung der spektralen Empfindlichkeit einer photovoltaischen (PV) Einrichtung
(IEC 60904-8 : 1998) Deutsche Fassung EN 60904-8 : 1998

DIN**EN 60904-8**

Diese Norm enthält die deutsche Übersetzung der Internationalen Norm

IEC 60904-8

ICS 27.160

Deskriptoren: Photovoltaik, Empfindlichkeitsprüfung, Messung

Photovoltaic devices – Part 8: Measurement of spectral response of a photovoltaic (PV) device (IEC 60904-8 : 1998);
German version EN 60904-8 : 1998

Dispositifs photovoltaïques – Partie 8: Mesure de la réponse spectrale d'un dispositif photovoltaïque (PV) (CEI 60904-8 : 1998);
Version allemande EN 60904-8 : 1998

Die Europäische Norm EN 60904-8 : 1998 hat den Status einer Deutschen Norm.

Norm-Inhalt war veröffentlicht als E DIN EN 60904-8 : 1998-01.

Nationales Vorwort

Diese Norm enthält die Deutsche Fassung der Europäischen Norm EN 60904-8 „Photovoltaische Einrichtungen – Teil 8: Messung der spektralen Empfindlichkeit einer photovoltaischen (PV) Einrichtung“, in die die Internationale Norm IEC 60904-8 : 1998 ohne irgendeine Abänderung übernommen worden ist.

Die Internationale Norm wurde vom TC 82 „Solar photovoltaic energy systems“ der Internationalen Elektrotechnischen Kommission (IEC) erarbeitet und als 82/185/FDIS der IEC-CENELEC Parallelen Abstimmung unterworfen und von CENELEC am 01. 04. 1998 als EN 60904-8 angenommen.

Für die vorliegende Norm ist das nationale Arbeitsgremium K 373 „Photovoltaische Solarenergie-Systeme“ der Deutschen Elektrotechnischen Kommission im DIN und VDE (DKE) zuständig.

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 in diesem Norm-Entwurf 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.

Europäische Norm	Internationale Norm	Deutsche Norm	Klassifikation im VDE-Vorschriftenwerk
EN 60904-1 : 1993	IEC 60904-1 : 1987	DIN EN 60904-1 : 1995-04	–
EN 60904-2 : 1993	IEC 60904-2 : 1989	DIN EN 60904-2 : 1995-04	–
EN 60904-3 : 1993	IEC 60904-3 : 1989	DIN EN 60904-3 : 1995-04	–
EN 61646 : 1997	IEC 61646 : 1996	DIN EN 61646 : 1998-03	–

Fortsetzung Seite 2
und 8 Seiten EN

Nationaler Anhang NA (informativ)

Literaturhinweise

DIN EN 60904-1

Photovoltaische Einrichtungen – Teil 1: Messen der photovoltaischen Strom-/Spannungskennlinien (IEC 60904-1 : 1987);
Deutsche Fassung EN 60904-1 : 1993

DIN EN 60904-2

Photovoltaische Einrichtungen – Teil 2: Anforderungen an Referenz-Solarzellen (IEC 60904-2 : 1989); Deutsche Fassung
EN 60904-2 : 1993

DIN EN 60904-3

Photovoltaische Einrichtungen – Teil 3: Meßgrundsätze für terrestrische photovoltaische (PV) Einrichtungen mit Angaben
über die spektrale Strahlungsverteilung (IEC 60904-3 : 1989); Deutsche Fassung EN 60904-3 : 1993

DIN EN 61646

Terrestrische Dünnschicht-Photovoltaik-(PV)Module – Bauarteignung und Bauartzulassung (IEC 61646 : 1996);
Deutsche Fassung EN 61646 : 1997

ICS 27.160

Deskriptoren:

Deutsche Fassung

Photovoltaische Einrichtungen

Teil 8: Messung der spektralen Empfindlichkeit einer photovoltaischen (PV)
Einrichtung
(IEC 60904-8 : 1998)

Photovoltaic devices – Part 8: Measurement of spectral
response of a photovoltaic (PV) device
(IEC 60904-8 : 1998)

Dispositifs photovoltaïques – Partie 8: Mesure de la
réponse spectrale d'un dispositif photovoltaïque (PV)
(CEI 60904-8 : 1998)

Diese Europäische Norm wurde von CENELEC am 1. April 1998 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