

	Verbund-Kettenisolatoren für Freileitungen mit einer Nennspannung über 1000 V Teil 2: Maße und elektrische Kenngrößen (IEC 61466-2:1998 + A1:2002) Deutsche Fassung EN 61466-2:1998 + A1:2002	DIN EN 61466-2
VDE	Diese Norm ist zugleich eine VDE-Bestimmung im Sinne von VDE 0022. Sie ist nach Durchführung des vom VDE-Vorstand beschlossenen Genehmigungsverfahrens unter nebenstehenden Nummern in das VDE-Vorschriftenwerk aufgenommen und in der etz Elektrotechnische Zeitschrift bekannt gegeben worden.	Klassifikation VDE 0441 Teil 5
ICS 29.080.10 Composite string insulator units for overhead lines with a nominal voltage greater than 1 kV Part 2: Dimensional and electrical characteristics (IEC 61466-2:1998 + A1:2002); German version EN 61466-2:1998 + A1:2002 Isolateurs composites destinés aux lignes aériennes de tension nominale supérieure à 1 kV Partie 2: Caractéristiques dimensionnelles et électriques (CEI 61466-2:1998 + A1:2002); Version allemande EN 61466-2:1998 + A1:2002 Die Europäische Norm EN 61466-2:1998, zusammen mit der eingearbeiteten Änderung A1:2002, hat den Status einer Deutschen Norm. Beginn der Gültigkeit Die EN 61466-2 wurde am 1998-10-01 angenommen. Die Änderung A1 wurde 2002-03-01 angenommen. Daneben darf DIN EN 61466-2 (VDE 0441 Teil 5):1999-05 noch bis 2005-03-01 angewendet werden. Nationales Vorwort Für die vorliegende Norm ist das nationale Arbeitsgremium UK 451.2 „Freileitungs-, Fahrleitungs- und Fernmelde-Isolatoren“ der DKE Deutsche Kommission Elektrotechnik Elektronik Informationstechnik im DIN und VDE zuständig. Norm-Inhalt war veröffentlicht als E DIN IEC 36B/177/CD (VDE 0441 Teil 103/A1):1998-10. Die Änderung A1 wurde durch eine senkrechte Linie am linken Seitenrand im Text gekennzeichnet. Die enthaltene IEC-Publikation wurde vom SC 36B „Insulators for overhead lines“ erarbeitet. Fortsetzung Seite 2 und 3 und 8 Seiten EN DKE Deutsche Kommission Elektrotechnik Elektronik Informationstechnik im DIN und VDE		

Änderungen

Gegenüber **DIN EN 61466-2 (VDE 0441 Teil 5):1999-05** wurden folgende Änderungen vorgenommen:

Die bei IEC erschienene Änderung A1:2002 zur IEC 61466-2:1998, die inzwischen als Änderung A1:2002 zur EN 61466-2:1998 ratifiziert ist, wurde eingearbeitet.

Durch die Änderung A1 wurden geändert:

- a) Abschnitt 1: ersetzt;
- b) Abschnitt 8: neu hinzugefügt;
- c) Tabelle 1: ersetzt.

Frühere Ausgaben

DIN EN 61466-2 (VDE 0441 Teil 5):1999-05

Nationaler Anhang NA (informativ)

Zusammenhang mit Europäischen und Internationalen Normen

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.

Tabelle NA.1

Europäische Norm	Internationale Norm	Deutsche Norm	Klassifikation im VDE-Vorschriftenwerk
EN 60071-1:1995	IEC 60071-1:1993	DIN EN 60071-1 (VDE 0111 Teil 1):1996-07	VDE 0111 Teil 1
EN 60071-2:1997	IEC 60071-2:1996	DIN EN 60071-2 (VDE 0111 Teil 2):1997-09	VDE 0111 Teil 2
EN 61466-1:1997	IEC 61466-1:1997	DIN EN 61466-1 (VDE 0441 Teil 4):1997-10	VDE 0441 Teil 4

Nationaler Anhang NB (informativ)

Literaturhinweise

DIN EN 60071-1 (VDE 0111 Teil 1), *Isolationskoordination – Teil 1: Begriffe, Grundsätze und Anforderungen (IEC 60071-1:1993); Deutsche Fassung EN 60071-1:1995.*

DIN EN 60071-2 (VDE 0111 Teil 2), *Isolationskoordination – Teil 2: Anwendungsrichtlinie (IEC 60071-2:1996); Deutsche Fassung EN 60071-2:1997.*

DIN EN 61466-1 (VDE 0441 Teil 4), *Verbund-Kettenisolatoren für Freileitungen mit einer Nennspannung über 1 kV – Teil 1: Genormte Festigkeitsklassen und Endarmaturen (IEC 61466-1:1997); Deutsche Fassung EN 61466-1:1997.*

– Leerseite –