

	Verbund-Kettenisolatoren für Freileitungen mit einer Nennspannung über 1 kV Teil 2: Maße und elektrische Kenngrößen (IEC 61466-2:1998) Deutsche Fassung EN 61466-2:1998	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 bekanntgegeben worden.	Klassifikation VDE 0441 Teil 5
Diese Norm enthält die deutsche Übersetzung der Internationalen Norm IEC 61466-2 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); German version EN 61466-2:1998 Isolateurs composites destinés aux lignes aériennes de tension nominale supérieure à 1 kV – Partie 2: Caractéristiques dimensionnelles et électriques (CEI 61466-2:1998); Version allemande EN 61466-2:1998 Die Europäische Norm EN 61466-2:1998 hat den Status einer Deutschen Norm. Beginn der Gültigkeit Die EN 61466-2 wurde am 1998-10-01 angenommen. Norm-Inhalt war veröffentlicht als E DIN IEC 36B/138/CD (VDE 0441 Teil 103):1996-01. Fortsetzung Seite 2 und 6 Seiten EN Deutsche Elektrotechnische Kommission im DIN und VDE (DKE)		

Nationales Vorwort

Zuständig für diese Europäische Norm ist in Deutschland das Unterkomitee 451.2 „Freileitungs-, Fahrleitungs- und Fernmelde-Isolatoren“ der Deutschen Elektrotechnischen Kommission im DIN und VDE (DKE).

Diese Norm enthält die Deutsche Fassung der Europäischen Norm EN 61466-2:1998, die die deutsche Übersetzung der Internationalen Norm IEC 61466-2:1998 beinhaltet.

Hinweis zu Tabelle 1:

In der Internationalen Norm IEC 61466-2:1998-08 wurde die Bezeichnung der Verbundisolatoren irrtümlich mit „CMS(SML)XZ-...“ angegeben. Richtigerweise muß diese Bezeichnung jedoch „CS(SML)XZ-...“ lauten. Die vorliegende Norm ist entsprechend berichtigt, eine sinngemäße Korrektur wurde bei der IEC beantragt.

Der Zusammenhang der zitierten Normen mit den entsprechenden Deutschen Normen ist nachstehend wiedergegeben.

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.

Zum Zeitpunkt der Veröffentlichung dieser Norm waren die angegebenen Ausgaben gültig.

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 60071-2:1976	DIN EN 60071-2 (VDE 0111 Teil 2):1997-09	VDE 0111 Teil 2
–	IEC 61109:1992	E DIN VDE 0441-100 (VDE 0441 Teil 100):1992-06	VDE 0441 Teil 100
EN 61466-1:1997	IEC 61466-1:1997	DIN EN 61466-1 (VDE 0441 Teil 4):1997-10	VDE 0441 Teil 4

Nationaler Anhang NA (informativ)

Literaturhinweise

DIN EN 60071-1	Isolationskoordination – Teil 1: Begriffe, Grundsätze und Anforderungen (IEC 60071-1:1993); Deutsche Fassung EN 60071-1:1995
DIN EN 60071-2	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
E DIN VDE 0441-100 (VDE 0441 Teil 100)	Prüfungen an Verbundisolatoren für Wechselspannungs-Freileitungen mit einer Nennspannung über 1000 V; Identisch mit IEC 36(CO)71:1988

EUROPÄISCHE NORM
EUROPEAN STANDARD
NORME EUROPÉENNE

EN 61466-2

November 1998

ICS 29.080.10

Deskriptoren:

Deutsche Fassung

**Verbund-Kettenisolatoren für Freileitungen
mit einer Nennspannung über 1 kV
Teil 2: Maße und elektrische Kenngrößen
(IEC 61466-2:1998)**

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)

Isolateurs composites destinés aux
lignes aériennes de tension nominale
supérieure à 1 kV –
Partie 2: Caractéristiques dimensionnelles
et électriques
(CEI 61466-2:1998)

Diese Europäische Norm wurde von CENELEC am 1998-10-01 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, 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