

	DIN EN IEC 60471 (VDE 0674-107)	DIN
	Diese Norm ist zugleich eine VDE-Bestimmung im Sinne von VDE 0022. Sie ist nach Durchführung des vom VDE-Präsidium beschlossenen Genehmigungsverfahrens unter der oben angeführten Nummer in das VDE-Vorschriftenwerk aufgenommen und in der „etz Elektrotechnik + Automation“ bekannt gegeben worden.	VDE

ICS 29.080.10

**Gabel-Lasche-Verbindungen von Kettenisolatoren –
Anschlussmaße****(IEC 60471:2020);****Deutsche Fassung EN IEC 60471:2020**Clevis and tongue couplings of string insulator units –
Dimensions

(IEC 60471:2020);

German version EN IEC 60471:2020

Assemblages à chape et tenon des éléments de chaînes d'isolateurs –
Dimensions

(IEC 60471:2020);

Version allemande EN IEC 60471:2020

Gesamtumfang 14 Seiten

DKE Deutsche Kommission Elektrotechnik Elektronik Informationstechnik in DIN und VDE

Anwendungsbeginn

Anwendungsbeginn für die von CENELEC am 2020-08-13 angenommene Europäische Norm als DIN-Norm ist 2021-09-01.

Nationales Vorwort

Vorausgegangener Norm-Entwurf: E DIN EN IEC 60471 (VDE 0674-107):2019-10.

Für dieses Dokument ist das nationale Arbeitsgremium DKE/K 451 „Isolatoren“ der DKE Deutsche Kommission Elektrotechnik Elektronik Informationstechnik in DIN und VDE (www.dke.de) zuständig.

Aktuelle Informationen zu diesem Dokument können über die Internetseiten von DKE (www.dke.de) und DIN (www.din.de) durch eine Suche nach der Dokumentennummer aufgerufen werden.

Die enthaltene IEC-Publikation wurde vom IEC/TC 36 „Insulators“ erarbeitet und unterliegt dem Copyright der IEC .

Das IEC-Komitee hat entschieden, dass der Inhalt dieses Dokuments bis zu dem Datum (stability date) unverändert bleiben soll, das auf der IEC-Website unter „<http://webstore.iec.ch>“ zu diesem Dokument angegeben ist. Zu diesem Zeitpunkt wird entsprechend der Entscheidung des Komitees das Dokument

- bestätigt,
- zurückgezogen,
- durch eine Folgeausgabe ersetzt oder
- geändert.

Nationaler Anhang NA (informativ)

Zusammenhang mit europäischen und internationalen Dokumenten

Für den Fall einer undatierten Verweisung im normativen Text (Verweisung auf ein Dokument ohne Angabe des Ausgabedatums und ohne Hinweis auf eine Abschnittsnummer, eine Tabelle, ein Bild usw.) bezieht sich die Verweisung auf die jeweils aktuellste Ausgabe des in Bezug genommenen Dokuments.

Für den Fall einer datierten Verweisung im normativen Text bezieht sich die Verweisung immer auf die in Bezug genommene Ausgabe des Dokuments.

Eine Information über den Zusammenhang der zitierten Dokumente mit den entsprechenden deutschen Dokumenten ist nachstehend wiedergegeben.

Tabelle NA.1

Europäisches Dokument	Internationales Dokument	Deutsches Dokument	Klassifikation im VDE-Vorschriftenwerk
–	IEC 60050-471:2007	^a	–
EN IEC 60120:2020-10	IEC 60120:2020	DIN EN IEC 60120 (V-DE 0674-120) ^b	VDE 0674-120
EN 60305	IEC 60305	DIN EN 60305 (VDE 0446-6)	VDE 0446-6
EN 60383-1	IEC 60383-1	DIN EN 60383-1 (VDE 0446-1)	VDE 0446-1
EN 60433	IEC 60433	DIN EN 60433 (VDE 0446-7)	VDE 0446-7
EN 61325	IEC 61325	DIN EN 61325 (VDE 0446-5)	VDE 0446-5
EN 62223:2009	IEC 62223:2009	DIN EN 62223:2010-06	–
^a „Internationales Elektrotechnisches Wörterbuch – Deutsche Ausgabe“, Online-Zugang: https://www.dke.de/dke-iev . ^b In Vorbereitung.			

Nationaler Anhang NB (informativ)

Literaturhinweise

DIN EN IEC 60120 (VDE 0674-120), *Maße von Klöppel- und Pfannen-Verbindungen von Kettenisolatoren (in Vorbereitung)*

DIN EN 60305 (VDE 0446-6), *Isolatoren für Freileitungen mit einer Nennspannung über 1 kV; Keramik- oder Glasisolatoren für Wechselspannungssysteme; Kenngrößen von Kappenisolatoren*

DIN EN 60383-1 (VDE 0446-1), *Isolatoren für Freileitungen mit einer Nennspannung über 1 kV – Teil 1: Keramik- oder Glas-Isolatoren für Wechselspannungssysteme; Begriffe, Prüfverfahren und Annahmekriterien*

DIN EN 60433 (VDE 0446-7), *Isolatoren für Freileitungen mit einer Nennspannung über 1 kV; Keramik-Isolatoren für Wechselspannungssysteme; Kenngrößen von Kettenisolatoren in Langstabausführung*

DIN EN 61325 (VDE 0446-5), *Isolatoren für Freileitungen mit einer Nennspannung über 1000 V; Keramik- oder Glasisolatoren für Gleichspannungssysteme; Begriffe, Prüfverfahren und Annahmekriterien*

DIN EN 62223:2010-0, *Isolatoren – Glossar (IEC 62223:2009); Deutsche Fassung EN 62223:2009*

Deutsche Fassung

Gabel-Lasche-Verbindungen von Kettenisolatoren – Anschlussmaße
(IEC 60471:2020)

Clevis and tongue couplings of string insulator
units – Dimensions
(IEC 60471:2020)

Assemblages à chape et tenon des éléments de
chaînes d'isolateurs – Dimensions
(IEC 60471:2020)

Diese Europäische Norm wurde von CENELEC am 2020-08-13 angenommen. 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 CEN-CENELEC Management Centre 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 CEN-CENELEC Management Centre mitgeteilt worden ist, hat den gleichen Status wie die offiziellen Fassungen.

CENELEC-Mitglieder sind die nationalen elektrotechnischen Komitees von Belgien, Bulgarien, Dänemark, Deutschland, Estland, Finnland, Frankreich, Griechenland, Irland, Island, Italien, Kroatien, Lettland, Litauen, Luxemburg, Malta, den Niederlanden, Norwegen, Österreich, Polen, Portugal, der Republik Nordmazedonien, Rumänien, Schweden, der Schweiz, Serbien, der Slowakei, Slowenien, Spanien, der Tschechischen Republik, der Türkei, Ungarn, dem Vereinigten Königreich und Zypern.



Europäisches Komitee für Elektrotechnische Normung
European Committee for Electrotechnical Standardization
Comité Européen de Normalisation Electrotechnique

CEN-CENELEC Management Centre: Rue de la Science 23, B-1040 Brüssel