

Isolierende schaumgefüllte Rohre und massive Stäbe
zum Arbeiten an unter Spannung stehenden Teilen
(IEC 60855:1985, modifiziert)
Deutsche Fassung EN 60855:1996

DIN
EN 60855

ICS 13.260

Ersatz für
DIN 48698-1:1990-04

Deskriptoren: Elektrotechnik, Arbeiten unter Spannung, Isolierrohr, Massivstab

Insulating foam-filled tubes and solid rods for live working
(IEC 60855:1985, modified);
German version EN 60855:1996

Tubes isolants remplis de mousse et tiges isolantes pleines pour travaux
sous tension
(CEI 60855:1985, modifiée);
Version allemande EN 60855:1996



050920032861

Die Europäische Norm EN 60855:1996 hat den Status einer Deutschen Norm.

Nationales Vorwort

Diese Norm enthält die Deutsche Fassung der Europäischen Norm EN 60855:1996 "Isolierende schaumgefüllte Rohre und massive Stäbe zum Arbeiten an unter Spannung stehenden Teilen", in die die Internationale Norm IEC 60855:1985 "Insulating foam-filled tubes and solid rods for live working" mit gemeinsamen Abänderungen übernommen worden ist. Die gemeinsamen CENELEC-Abänderungen wurden eingearbeitet und sind am linken Seitenrand mit einer senkrechten Linie gekennzeichnet.

Norm-Inhalt war im Kurzverfahren DIN-Mitteilungen Heft 6.97 veröffentlicht.

Die Internationale Norm wurde vom TC 78 "Live working" der Internationalen Elektrotechnischen Kommission (IEC) erarbeitet und verabschiedet.

Für die vorliegende Norm ist das nationale Arbeitsgremium UK 214.4 "Ausrüstungen und Geräte zum Arbeiten unter Spannung; Prüfgeräte und Isolierstangen" der DKE zuständig.

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.

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
-	IEC 60050 (151):1978	DIN 40200:1981-10 DIN IEC 60050-151:1983-12	-
HD 588.1 S1:1991	IEC 60060-1:1989	DIN IEC 60060-1 (VDE 0432 Teil 1):1994-06	VDE 0432 Teil 1
HD 437 S1:1984	IEC 60212:1971	DIN IEC 60212 (VDE 0308 Teil 1):1995-09	VDE 0308 Teil 1
-	IEC 60410:1973	-	-
EN 60743:1996	IEC 60743:1983	DIN EN 60743:1996-05	-
Normen der Reihe EN ISO 9000	Normen der Reihe ISO 9000	Normen der Reihe DIN ISO 9000	-

Fortsetzung Seite 2
und 18 Seiten EN

Deutsche Elektrotechnische Kommission im DIN und VDE (DKE)

Änderungen

Gegenüber DIN 48698-1:1990-04 wurden folgende Änderungen vorgenommen:

- Bei der Umwandlung des HD 496 S1 in die EN 60855 wurden die vom CENELEC/TC 78 erarbeiteten gemeinsamen Abänderungen eingearbeitet. Diese sind durch seitliche Striche gekennzeichnet.

Frühere Ausgaben

DIN 48698-1: 1990-04

Nationaler Anhang NA (informativ)

Literaturhinweise

DIN 40200

Nennwert, Grenzwert, Bemessungswert, Bemessungsdaten; Begriffe

DIN EN 60743

Terminologie für Geräte und Ausrüstungen zum Arbeiten unter Spannung (IEC 60743:1983 + A1:1995);
Deutsche Fassung EN 60743:1996

DIN IEC 60050-151

Internationales Elektrotechnisches Wörterbuch – Teil 151: Elektrische und magnetische Bauelemente und Geräte

DIN IEC 60060-1

(VDE 0432 Teil 1)

Hochspannungs-Prüftechnik – Teil 1: Allgemeine Festlegungen und Prüfbedingungen (IEC 60060-1:1989 + Corrigendum März 1990);
Deutsche Fassung HD 588.1 S1:1991

DIN IEC 60212

(VDE 0308 Teil 1)

Standardbedingungen für die Anwendung vor und während der Prüfung von festen Elektroisolierstoffen (IEC 60212:1971);
Deutsche Fassung HD 437 S1:1984

Normen der Reihe

DIN ISO 9000

Qualitätsmanagement- und Qualitätssicherungsnormen

Deskriptoren: Arbeiten an unter Spannung stehenden Teilen, isolierendes schaumgefülltes Rohr, isolierender massiver Stab, Fabrikation, Merkmal, Prüfung

Deutsche Fassung

**Isolierende schaumgefüllte Rohre und massive Stäbe
zum Arbeiten an unter Spannung stehenden Teilen
(IEC 60855:1985, modifiziert)**

Insulating foam-filled tubes and solid rods for live working
(IEC 60855:1985, modified)

Tubes isolants remplis de mousse et tiges isolantes
pleines pour travaux sous tension (CEI 60855:1985,
modifiée)

Diese Europäische Norm wurde von CENELEC am 1996-03-05 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.

EUROPÄISCHES KOMITEE FÜR ELEKTROTECHNISCHE NORMUNG
European Committee for Electrotechnical Standardization
Comité Européen de Normalisation Electrotechnique

Zentralsekretariat: rue de Stassart 35, B-1050 Brüssel