DIN EN 60893-3-7 (VDE 0318-3-7)

DIN

Diese Norm ist zugleich ehe VDE-Bestimmung im Sinne von VDE 0022. Sie ist nach Durchfeitrum das Volf VDE asidium beschlossenen Genehmigungsverfahrens unter den Angeführten Nummer in das VDE-Vorschriftenwerk aufgenommen und in der "etz Elektrotechnik + Automation" bekannt gegeben worden.



Vervielfältigung – auch für innerbetriebliche Zwecke – nicht gestattet.

ICS 29.035.20

Ersatz für DIN EN 60893-3-7 (VDE 0318-3-7):2004-09 Siehe jedoch Beginn der Gültigkeit

Isolierstoffe -

Tafeln aus technischen Schichtpressstoffen auf der Basis warmhärtender Harze für elektrotechnische Zwecke –

Teil 3-7: Bestimmungen für einzelne Werkstoffe – Anforderungen für Tafeln aus Schichtpressstoffen auf der Basis von Polyimidharzen (IEC 60893-3-7:2003 + A1:2009);

Deutsche Fassung EN 60893-3-7:2004 + A1:2009

Insulating materials -

Industrial rigid laminated sheets based on thermosetting resins for electrical purposes – Part 3-7: Specifications for individual materials – Requirements for rigid laminated sheets based on polyimide resins

(IEC 60893-3-7:2003 + A1:2009);

German version EN 60893-3-7:2004 + A1:2009

Matériaux isolants -

Stratifiés industriels rigides en planches à base de résines thermodurcissables à usages éléctriques –

Partie 3-7: Spécifications pour matériaux particuliers – Prescriptions pour stratifiés rigides en planches à base de résine polyimide

(CEI 60893-3-7:2003 + A1:2009);

Version allemande EN 60893-3-7:2004 + A1:2009



Gesamtumfang 16 Seiten

DKE Deutsche Kommission Elektrotechnik Elektronik Informationstechnik im DIN und VDE

DIN EN 60893-3-7 (VDE 0318-3-7):2010-05

Beginn der Gültigkeit

Die von CENELEC am 2003-12-01 angenommene EN 60893-3-7 gilt zusammen mit der am 2009-10-01 angenommenen Änderung A1 als DIN-Norm ab 2010-05-01.

Daneben darf DIN EN 60893-3-7 (VDE 0318-3-7):2004-09 noch bis 2012-10-01 angewendet werden.

Nationales Vorwort

Vorausgegangener Norm-Entwurf: E DIN IEC 60893-3-7/A1 (VDE 0318-3-7/A1):2008-06.

Für diese Norm ist das nationale Arbeitsgremium K 181 "Feste elektrische Isolierstoffe" (AK 181.0.6 "Schichtpressstoffe") der DKE Deutsche Kommission Elektrotechnik Elektronik Informationstechnik im DIN und VDE (www.dke.de) zuständig.

Die enthaltene IEC-Publikation wurde vom TC 15 "Standards on specifications for electrical insulating materials" erarbeitet.

Das IEC-Komitee hat entschieden, dass der Inhalt dieser Publikation bis zu dem Datum (maintenance result date) unverändert bleiben soll, das auf der IEC-Website unter "http://webstore.iec.ch" zu dieser Publikation angegeben ist. Zu diesem Zeitpunkt wird entsprechend der Entscheidung des Komitees die Publikation

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

Die Änderung 1 wurde eingearbeitet und durch einen senkrechten Strich am linken Seitenrand im Text gekennzeichnet.

Änderungen

Gegenüber DIN EN 60893-3-7 (VDE 0318-3-7):2004-09 wurden folgende Änderungen vorgenommen:

 die Eigenschaftsanforderungen wurden entsprechend der in internationalen Rundversuchen gewonnenen neuen Erkenntnisse geändert.

Frühere Ausgaben

DIN VDE 0606: 1938-06

DIN 40606: 1942-03, 1950-03, 1952-07, 1959-04, 1969-01 DIN 40605: 1943-08, 1950-04, 1952-07, 1962-03, 1967-07

DIN 57318: 1947-10

DIN 7735: 1951-03, 1953-10, 1956x-10, 1959-09

DIN 7736: 1953-10, 1956-10, 1959-09 DIN 7735-1 (VDE 0318-1): 1965-10, 1975-09

DIN 7735-2 (VDE 0318-2): 1965-10, 1970-06, 1975-09

DIN 7707-2: 1975-06, 1979-01

DIN EN 60893-3-7 (VDE 0318-3-7): 1996-03, 2004-09

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.

Eine Information über den Zusammenhang der zitierten Normen mit den entsprechenden Deutschen Normen ist in Tabelle NA.1 wiedergegeben.

Tabelle NA.1

Europäische Norm	Internationale Norm	Deutsche Norm	Klassifikation im VDE-Vorschriftenwerk
EN 60893-1:2004	IEC 60893-1:2004	DIN EN 60893-1 (VDE 0318-1):2004-12	VDE 0318-1
EN 60893-2:2004	IEC 60893-2:2003	DIN EN 60893-2 (VDE 0318-2):2005-02	VDE 0318-2
EN 60893-3-1:2004	IEC 60893-3-1:2003	DIN EN 60893-3-1 (VDE 0318-3-1):2004-09	VDE 0318-3-1
_	_	DIN EN 60893-3-1 Bbl 1 (VDE 0318-3-1 Bbl 1):1996-03	VDE 0318-3-1 Bbl 1
_	IEC/TR 60893-4:2003	_	_

Nationaler Anhang NB

(informativ)

Literaturhinweise

DIN EN 60893-1 (VDE 0318-1):2004-12, Isolierstoffe – Tafeln aus technischen Schichtpressstoffen auf der Basis warmhärtender Harze für elektrotechnische Zwecke – Teil 1: Definitionen, Bezeichnungen und allgemeine Anforderungen (IEC 60893-1:2004); Deutsche Fassung EN 60893-1:2004

DIN EN 60893-2 (VDE 0318-2):2005-02, Isolierstoffe – Tafeln aus technischen Schichtpressstoffen auf der Basis warmhärtender Harze für elektrotechnische Zwecke – Teil 2: Prüfverfahren (IEC 60893-2:2003); Deutsche Fassung EN 60893-2:2004

DIN EN 60893-3-1 (VDE 0318-3-1):2004-09, Isolierstoffe – Tafeln aus technischen Schichtpressstoffen auf der Basis warmhärtender Harze für elektrotechnische Zwecke – Teil 3-1: Bestimmungen für einzelne Werkstoffe – Anforderungen für Typen von Tafeln aus technischen Schichtpressstoffen (IEC 60893-3-1:2003); Deutsche Fassung EN 60893-3-1:2004

DIN EN 60893-3-1 Bbl 1 (VDE 0318-3-1 Bbl 1):1996-03, Bestimmung für Tafeln aus technischen Schichtpressstoffen auf der Basis wärmehärtbarer Harze für elektrotechnische Zwecke; Typvergleich