

	DIN EN 60691 (VDE 0821)	
	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.	

ICS 29.120.50

Ersatz für

**DIN EN 60691
(VDE 0821):2007-09**

Siehe jedoch Anwendungsbeginn

**Temperatursicherungen –
Anforderungen und Anwendungshinweise
(IEC 60691:2002 + A1:2006 + A2:2010);
Deutsche Fassung EN 60691:2003 + A1:2007 + A2:2010**

Thermal-links –
Requirements and application guide
(IEC 60691:2002 + A1:2006 + A2:2010);
German version EN 60691:2003 + A1:2007 + A2:2010

Protecteurs thermiques –
Prescriptions et guide d'application
(CEI 60691:2002 + A1:2006 + A2:2010);
Version allemande EN 60691:2003 + A1:2007 + A2:2010

Gesamtumfang 42 Seiten

DKE Deutsche Kommission Elektrotechnik Elektronik Informationstechnik im DIN und VDE

DIN EN 60691 (VDE 0821):2010-09

Anwendungsbeginn

Anwendungsbeginn für die von CENELEC am 2002-12-01 angenommene Europäische Norm und die am 2006-12-01 angenommene Änderung A1 und die am 2010-03-01 angenommene Änderung A2 als DIN-Norm ist 2010-09-01.

Daneben darf **DIN EN 60691 (VDE 0821):2007-09** noch bis 2013-03-01 angewendet werden.

Nationales Vorwort

Vorausgegangener Norm-Entwurf: E DIN EN 60691/A2 (VDE 0821/A2):2009-03.

Für diese Norm ist das nationale Arbeitsgremium K 663 „Gerätesicherungen (G-Sicherungen)“ der DKE Deutsche Kommission Elektrotechnik Elektronik Informationstechnik im DIN und VDE (www.dke.de) zuständig.

Die enthaltene IEC-Publikation wurde vom SC 32C „Miniature fuses“ 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 – mit Nr. 1 – am linken Seitenrand gekennzeichnet.

∞ Die Änderung 2 wurde eingearbeitet und durch einen senkrechten Strich – mit Nr. 2 – am linken Seitenrand gekennzeichnet.

Änderungen

Gegenüber **DIN EN 60691 (VDE 0821):2007-09** wurden folgende Änderungen vorgenommen:

- a) alle Abschnitte in dieser Norm wurden komplett überarbeitet;
- b) der Abschnitt 5 wurde teilweise ersetzt;
- c) die Tabelle 5 wurde komplett ersetzt.

Frühere Ausgaben

DIN VDE 0821 (VDE 0821): 1988-08

VDE 0631c: 1970-10

VDE 0631b: 1969-08

VDE 0631a: 1965-07

VDE 0631: 1961-09, 1971-03

DIN EN 60691 (VDE 0821): 1996-08, 2001-07, 2003-07, 2007-09

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 60065:2002 + A1:2006 + Cor.:2006	IEC 60065:2001, modifiziert + A1:2005, modifiziert	DIN EN 60065 (VDE 0860):2006-12	VDE 0860
EN 60085:2004	IEC 60085:2004	DIN EN 60085 (VDE 0301-1):2005-05	VDE 0301-1
EN 60112:2003	IEC 60112:2003	DIN EN 60112 (VDE 0303-11):2003-11 + DIN EN 60112 Ber.2 (VDE 0303-11 Ber.2):2004-02	VDE 0303-11 + VDE 0303-11 Ber.2
EN 60216-1:2001	IEC 60216-1:2001	DIN EN 60216-1 (VDE 0304-21):2002-09	VDE 0304-21
EN 60664-1:2003	IEC 60664-1:1992 + A1:2000 + A2:2002	DIN EN 60664-1 (VDE 0110-1):2003-11	VDE 0110-1
EN 60695-2-11:2001	IEC 60695-2-11:2000	DIN EN 60695-2-11 (VDE 0471-2-11):2001-11	VDE 0471-2-11
EN 60695-10-2:2003	IEC 60695-10-2:2003	DIN EN 60695-10-2 (VDE 0471-10-2):2004-05	VDE 0471-10-2
EN 60695-10-3:2002	IEC 60695-10-3:2002	DIN EN 60695-10-3 (VDE 0471-10-3):2003-05	VDE 0471-10-3
EN 60695-11-10:1999 A1:2003	IEC 60695-11-10:1999 + A1:2003	DIN EN 60695-11-10 (VDE 0471-11-10):2004-05	VDE 0471-11-10
EN 60695-11-20:1999 A1:2003	IEC 60695-11-20:1999 + A1:2003	DIN EN 60695-11-20 (VDE 0471-11-20):2004-05	VDE 0471-11-20
EN 60730-1:2000 + A1:2004 + A12:2003 + A13:2004 + A14:2005	IEC 60730-1:1999, modifiziert + A1:2003, modifiziert	DIN EN 60730-1 (VDE 0631-1):2005-12	VDE 0631-1
EN 61210:1995	IEC 61210:1993, modifiziert	DIN EN 61210 (VDE 0613-6):1995-09	VDE 0613-6