



	DIN EN 50083-2 (VDE 0855-200)	
Unverkäufliches Freiexemplar	Diese Norm ist zugleich eine VDE-Bestimmung im Sinne von VDE 0022. Sie ist nach Durchführung des vom VDE-Präsidium beschlossenen Genehmigungsverfahrens unter der angeführten Nummer in das VDE-Vorschriftenwerk aufgenommen und in der „etz Elektrotechnik + Automation“ bekannt gegeben worden.	

Vervielfältigung – auch für innerbetriebliche Zwecke – nicht gestattet.

ICS 33.060.40

Ersatz für
 DIN EN 50083-2
 (VDE 0855-200):2007-04
 Siehe Anwendungsbeginn

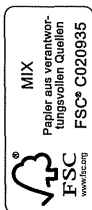
**Kabelnetze für Fernsehsignale, Tonsignale und interaktive Dienste –
 Teil 2: Elektromagnetische Verträglichkeit von Geräten;
 Deutsche Fassung EN 50083-2:2012**

Cable networks for television signals, sound signals and interactive services –
 Part 2: Electromagnetic compatibility for equipment;
 German version EN 50083-2:2012

Réseaux de distribution par câbles pour signaux de télévision, signaux de radiodiffusion
 sonore et services interactifs –
 Partie 2: Compatibilité électromagnétique pour les matériels;
 Version allemande EN 50083-2:2012

Gesamtumfang 62 Seiten

DKE Deutsche Kommission Elektrotechnik Elektronik Informationstechnik im DIN und VDE



Anwendungsbeginn

Anwendungsbeginn für die von CENELEC am 2011-12-21 angenommene Europäische Norm als DIN-Norm ist 2012-08-01.

Für DIN EN 50083-2 (VDE 0855-200):2007-04 gilt eine Übergangsfrist bis zum 2013-06-21.

Nationales Vorwort

Vorausgegangener Norm-Entwurf: E DIN EN 50083-2 (VDE 0855-200):2011-07.

Für dieses Dokument ist das nationale Arbeitsgremium K 735 „Kabelnetze und Antennen für Fernsehsignale, Tonsignale und interaktive Dienste“ der DKE Deutsche Kommission Elektrotechnik Elektronik Informationstechnik im DIN und VDE (www.dke.de) zuständig.

Änderungen

Gegenüber DIN EN 50083-2 (VDE 0855-200):2007-04 wurden folgende Änderungen vorgenommen:

- a) Erweiterungen der Frequenzbereiche: Erhöhung der oberen Frequenzgrenze für Kabelnetzgeräte, Erweiterung ZF-Frequenzbereich, Zuordnung von Messverfahren und EMV-Anforderungen im überlappenden Frequenzbereich;
- b) Anpassung der Norm an die geänderte EMV-Umgebung im 800 MHz-Band;
- c) Zusammenführung der Messverfahren für Zimmerantennen im neuen Abschnitt 4.9;
- d) Ergänzung der Literaturhinweise.

Frühere Ausgaben

DIN EN 50083-2 (VDE 0855-200): 1996-04, 2002-04, 2006-04, 2007-04

DIN EN 50083-2/A1 (VDE 0855-200/A1): 1998-02

DIN EN 50083-2 Berichtigung 1 (VDE 0855-200 Berichtigung 1): 2001-01

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 nachstehend wiedergegeben.

Tabelle NA.1

Europäische Norm	Internationale Norm	Deutsche Norm	Klassifikation im VDE-Vorschriftenwerk
EN 50083 (alle Teile)	–	DIN EN 50083 (VDE 0855) (alle Teile)	VDE 0855 (alle Teile)
EN 60728 (alle Teile)	IEC 60728 (alle Teile)	DIN EN 60728 (VDE 0855) (alle Teile)	VDE 0855 (alle Teile)
EN 50083-8	–	DIN EN 50083-8 (VDE 0855-8)	VDE 0855-8
EN 50117 (alle Teile)	–	DIN EN 50117 (VDE 0887) (alle Teile)	VDE 0887 (alle Teile)
EN 55013:2001 + A1:2003 + A2:2006	CISPR 13:2001 + A1:2003 + A2:2006	DIN EN 55013 (VDE 0872-13):2006-10	VDE 0872-13
EN 55016-1-1:2010 + A1:2010	CISPR 16-1-1:2010 + A1:2010	DIN EN 55016-1-1 (VDE 0876-16-1-1):2011-06	VDE 0876-16-1-1
EN 55020:2007	CISPR 20:2006	DIN EN 55020 (VDE 0872-20):2007-09	VDE 0872-20
EN 55020/A11:2011	–	DIN EN 55020/A11 (VDE 0872-20/A1):2012-06	VDE 0872-20/A1
–	–	DIN EN 55020 Beiblatt 1 (VDE 0872-20 Beiblatt 1):2003-08	VDE 0872-20 Beiblatt 1
EN 55022	CISPR 22	DIN EN 55022 (VDE 0878-22)	VDE 0878-22
EN 55024	CISPR 24	DIN EN 55024 (VDE 0878-24)	VDE 0878-24
–	IEC 60050-161:1990 + A1:1997 + A2:1998	^a	–
EN 60617 (alle Teile)	IEC 60617 (alle Teile)	DIN EN 60617 (alle Teile)	–
EN 60728-1:2008	IEC 60728-1:2007	DIN EN 60728-1 (VDE 0855-7):2008-11	VDE 0855-7
EN 60728-3:2011	IEC 60728-3:2010	DIN EN 60728-3 (VDE 0885-3):2011-10	VDE 0855-3
EN 60728-4	IEC 60728-4	DIN EN 60728-4 (VDE 0855-4)	VDE 0855-4
EN 60728-5	IEC 60728-5	DIN EN 60728-5 (VDE 0855-5)	VDE 0855-5
EN 60728-6	IEC 60728-6	DIN EN 60728-6 (VDE 0855-6)	VDE 0855-6
EN 60728-10 EN 50083-10	IEC 60728-10	DIN EN 50083-10 (VDE 0855-10) DIN EN 50083-10 Beiblatt 1 (VDE 0855-10 Beiblatt 1)	VDE 0855-10 VDE 0855-10 Beiblatt 1
–	–	–	–
EN 60966 (alle Teile)	IEC 60966 (alle Teile)	DIN EN 60966 (VDE 0887) (alle Teile)	VDE 0887 (alle Teile)
EN 60966-1	IEC 60966-1	DIN EN 60966-1	–
EN 60966-2-4	IEC 60966-2-4	DIN EN 60966-2-4 (VDE 0887-966-2-4)	VDE 0887-966-2-4
EN 60966-2-5	IEC 60966-2-5	DIN EN 60966-2-5 (VDE 0887-966-2-5)	VDE 0887-966-2-5