

	DIN EN 50083-2-4 (VDE 0855-2-4)	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 33.060.40 Kabelnetze für Fernsehsignale, Tonsignale und interaktive Dienste – Teil 2-4: Filter zur Vermeidung von Störungen in den 700-MHz- und 800-MHz-Bändern für DTT-Empfang; Deutsche Fassung EN 50083-2-4:2019 Cable networks for television signals, sound signals and interactive services – Part 2-4: Interference Mitigation Filters operating in the 700 MHz and 800 MHz bands for DTT reception; German version EN 50083-2-4:2019 Réseaux de distribution par câbles pour signaux de télévision, signaux de radiodiffusion sonore et services interactifs – Partie 2-4: Filtres d'atténuation de brouillage fonctionnant dans les bandes 700 MHz et 800 MHz pour la réception TNT; Version allemande EN 50083-2-4:2019 Gesamtumfang 13 Seiten DKE Deutsche Kommission Elektrotechnik Elektronik Informationstechnik in DIN und VDE		

Anwendungsbeginn

Anwendungsbeginn für die von CENELEC am 2019-11-25 angenommene Europäische Norm als DIN-Norm ist 2020-06-01.

Nationales Vorwort

Vorausgegangener Norm-Entwurf: E DIN EN 50083-2-4 (VDE 0855-2-4):2019-01.

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 in DIN und VDE (www.dke.de) zuständig.

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
CLC/TS 50083-2-3	–	DIN CLC/TS 50083-2-3 (VDE V 0855-2-3)	VDE V 0855-2-3
EN 50083 (alle Teile)	–	DIN EN 50083 (VDE 0855) (alle Teile)	VDE 0855
EN 50083-2	–	DIN EN 50083-2 (VDE 0855-200)	VDE 0855-200
EN 60529:1991 + A1:2000 + A2:2013	IEC 60529:1989 + A1:1999 + A2:2013	DIN EN 60529 (VDE 0470-1):2014-09	VDE 0470-1
EN 60728 (alle Teile)	IEC 60728 (alle Teile)	DIN EN 60728 (VDE 0855) (alle Teile)	VDE 0855
EN 60728-11	IEC 60728-11	DIN EN 60728-11 (VDE 0855-1)	VDE 0855-1
EN 61169-2	IEC 61169-2	DIN EN 61169-2	–
EN 61169-24	IEC 61169-24	DIN EN 61169-24	–
ETSI EN 303354 V.1.1.1:2017	–	DIN EN 303354:2017-07	–

Nationaler Anhang NB (informativ)

Literaturhinweise

DIN CLC/TS 50083-2-3 (VDE V 0855-2-3), Kabelnetze für Fernsehsignale, Tonsignale und interaktive Dienste – Teil 2-3: LTE (4G)-Filter zur Abschwächung von Störungen

DIN EN 50083 (VDE 0855) (alle Teile), Kabelnetze für Fernsehsignale, Tonsignale und interaktive Dienste

DIN EN 50083-2 (VDE 0855-200), Kabelnetze für Fernsehsignale, Tonsignale und interaktive Dienste – Teil 2: Elektromagnetische Verträglichkeit von Geräten

DIN EN 60529 (VDE 0470-1):2014-09, Schutzarten durch Gehäuse (IP-Code) (IEC 60529:1989 + A1:1999 + A2:2013); Deutsche Fassung EN 60529:1991 + A1:2000 + A2:2013

DIN EN 60728 (VDE 0855) (alle Teile), Kabelnetze für Fernsehsignale, Tonsignale und interaktive Dienste

DIN EN 60728-11 (VDE 0855-1), Kabelnetze für Fernsehsignale, Tonsignale und interaktive Dienste – Teil 11: Sicherheitsanforderungen

DIN EN 61169-2, Hochfrequenz-Steckverbinder – Teil 2: Rahmenspezifikation – Koaxiale Hochfrequenzsteckverbinder Typ 9,52

DIN EN 61169-24, Hochfrequenzsteckverbinder – Teil 24: Rahmenspezifikation – Koaxiale Hochfrequenzsteckverbinder mit Schraubkupplung, vorzugsweise für den Einsatz in 75-Ohm-Kabelnetzen (Typ F)

DIN EN 303354:2017-07, Verstärker und aktive Antennen für Fernsehempfang in Wohngebäuden – Harmonisierte EN, die die wesentlichen Anforderungen nach Artikel 3.2 der EU-Richtlinie 2014/53/EU enthält (Anerkennung der Englischen Fassung EN 303 354 V1.1.1 (2017-03) als Deutsche Norm)