

	DIN EN 50065-4-7 (VDE 0808-4-7)	
	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 33.040.60

**Signalübertragung auf elektrischen Niederspannungsnetzen im
Frequenzbereich 3 kHz bis 148,5 kHz und von 1,6 MHz bis 30 MHz –
Teil 4-7: Bewegliche Niederspannungs-Entkopplungsfilter –
Sicherheitsanforderungen;
Deutsche Fassung EN 50065-4-7:2005**

Signalling on low-voltage electrical installations in the frequency range 3 kHz to 148,5 kHz and from 1,6 MHz to 30 MHz –
Part 4-7: Portable low voltage decoupling filters –
Safety requirements;
German version EN 50065-4-7:2005

Transmission de signaux sur les réseaux électriques basse tension dans la bande de fréquences de 3 kHz à 148,5 kHz et de 1,6 MHz à 30 MHz –
Partie 4-7: Filtres portables basse tension de découplage –
Exigences de sécurité;
Version allemande EN 50065-4-7:2005

Gesamtumfang 56 Seiten

DKE Deutsche Kommission Elektrotechnik Elektronik Informationstechnik im DIN und VDE

Beginn der Gültigkeit

Die von CENELEC am 2004-12-01 angenommene EN 50065-4-7 gilt als DIN-Norm ab 2006-02-01.

Nationales Vorwort

Vorausgegangener Norm-Entwurf: E DIN EN 50065-4-7 (VDE 0808-4-7):2004-06.

Für die vorliegende Norm ist das nationale Arbeitsgremium UK 716.1 „Systeme für die Kommunikation auf elektrischen Niederspannungsnetzen“ der DKE Deutsche Kommission Elektrotechnik Elektronik Informationstechnik im DIN und VDE zuständig.

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 50065-1:2001	–	DIN EN 50065-1 (VDE 0808-1):2002-02	VDE 0808-1
EN 50065-4-2:2001 A1:2003 A2:2005		DIN EN 50065-4-2 (VDE 0808-4-2):2006-02	VDE 0808-4-2
EN 60065:2002	IEC 60065:2001, mod.	DIN EN 60065 (VDE 0860):2003-01	VDE 0860
EN 60068-2-32:1993	IEC 60068-2-32:1975 A1:1982 A2:1990	DIN EN 60068-2-32:1995-03	–
EN 60068-2-75:1997	IEC 60068-2-75:1997	DIN EN 60068-2-75:1998-06	–
EN 60112:2003	IEC 60112:2003	DIN EN 60112 (VDE 0303-11):2003-11	VDE 0303-11
Normen der Reihe EN 60127	Normen der Reihe IEC 60127	Normen der Reihe DIN EN 60127 (VDE 0820)	Normen der Reihe VDE 0820
Normen der Reihe EN 60320	Normen der Reihe IEC 60320	Normen der Reihe DIN EN 60320 (VDE 0625)	Normen der Reihe VDE 0625
EN 60529:1991 A1:2000	IEC 60529:1989 A1:1999	DIN EN 60529 (VDE 0470-1):2000-09	VDE 0470-1

Europäische Norm	Internationale Norm	Deutsche Norm	Klassifikation im VDE-Vorschriftenwerk
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 60664-3:2003	IEC 60664-3:2003	DIN EN 60664-3 (VDE 0110-3):2003-09	VDE 0110- 3
EN 60669-1:1999 A1:2002	IEC 60669-1:1998, A1:1999	DIN EN 60669-1 (VDE 0632-1):2003-09	VDE 0632-1
EN 60695-2-10:2001	IEC 60695-2-10:2000	DIN EN 60695-2-10 (VDE 0471-2-10):2001-11	VDE 0471-2-10
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 60721-3-3:1995 A2:1997	IEC 60721-3-3:1994 A2:1996	DIN EN 60721-3-3:1995-09 DIN EN 60721-3-3/A2:1997-07	–
EN 60893-1:2004	IEC 60893-1:2004	DIN EN 60893-1 (VDE 0318-1):2004-12	VDE 0318-1
EN 60999-1:2000	IEC 60999-1:1999	DIN EN 60999-1 (VDE 0609-1):2000-12	VDE 0609-1
EN 61032:1998	IEC 61032:1997	DIN EN 61032 (VDE 0470-2):1998-10	VDE 0470-2
EN 61140:2002	IEC 61140:2001	DIN EN 61140 (VDE 0140-1):2003-08	VDE 0140-1
EN 61180-1:1994	IEC 61180-1:1992	DIN EN 61180-1 (VDE 0432-10):1995-05	VDE 0432-10
EN 61180-2:1994	IEC 61180-2:1994	DIN EN 61180-2 (VDE 0432-11):1995-05	VDE 0432-11
EN 132400:1994 A2:1998 A3:1998 A4:2001	–	DIN EN 132400 (VDE 0565-1-1):2002-04	VDE 0565-1-1
Normen der Reihe HD 21	–	Normen der Reihe DIN VDE 0281	Normen der Reihe VDE 0281
HD 21.5 S3:1994 A1:1999 A2:2001	IEC 60227-5:1979, mod	DIN VDE 0281-5 (VDE 0281-5):2002-09	VDE 0281-5
Normen der Reihe HD 22	–	Normen der Reihe DIN VDE 0282	Normen der Reihe VDE 0282
HD 22.4 S4:2004	–	DIN VDE 0282-4 (VDE 0282-4):2005-02	VDE 0282-4
EN 60085:2004	IEC 60085:2004	DIN EN 60085 (VDE 0301-1):2005-05	VDE 0301-1
–	IEC 60417 database	–	–
–	IEC 60884-1:2002	–	–
–	IEC 60884-2-5:1995	–	–