

## Vfg 9/2001

### **Gesetz über die elektromagnetische Verträglichkeit von Geräten (EMVG); Veröffentlichung der Titel und Referenzen (Fundstellen) von DIN VDE Normen**

Zur Vfg 58/2000 (RegTP ABL 11/2000 S. 1904)

Das Gesetz über die elektromagnetische Verträglichkeit von Geräten (EMVG) in der Fassung der Bekanntmachung vom 18. September 1998 (BGBl I Nr. 64 vom 24. September 1998 S. 2881) dient der Umsetzung der Richtlinie 89/336/EWG des Rates vom 3. Mai 1989 zur Angleichung der Rechtsvorschriften der Mitgliedstaaten über die elektromagnetische Verträglichkeit (ABl. EG Nr. L 139 S. 19) und der diese Richtlinie ergänzenden Richtlinien des Rates in der Bundesrepublik Deutschland.

In der Anlage werden gemäß § 3 Abs. 2 Nr. 1 EMVG die Titel und Referenzen (Fundstellen) der DIN VDE Normen, in die die einschlägigen harmonisierten europäischen Normen (EN bzw. ETS) umgesetzt wurden, veröffentlicht. Um das Auffinden der entsprechenden EN bzw. ETS zu erleichtern, sind deren Titel und Referenzen (Fundstellen) einschließlich einem Hinweis auf das Datum der Beendigung der Annahme der Konformitätsvermutung für die ersetzte Norm jeweils dem Titel und den Referenzen der DIN VDE Normen vorangestellt.

Diese neue Veröffentlichung der Titel und Referenzen (Fundstellen) von DIN VDE Normen wird erforderlich, weil im Amtsblatt der Europäischen Gemeinschaften C359 vom 14.12.2000 die Titel und Referenzen (Fundstellen) weiterer Normen mit Bezug zur Richtlinie des Rates 89/336/EWG (EMV-Richtlinie und ihren Ergänzungen) veröffentlicht worden sind. Die gegenüber der letzten Ausgabe neu aufgenommenen Normen sind durch Fettdruck hervorgehoben.

Der Vollständigkeit halber sind in der Anlage auch schon die Titel und Referenzen (Fundstellen) derjenigen EN bzw. ETS aufgeführt, zu denen DIN VDE Normen noch in Vorbereitung sind. Sie sind mit dem Hinweis „in Vorbereitung“ gekennzeichnet. Die hiermit vorgenommene Vorab-Veröffentlichung der EN bzw. ETS soll den Herstellern die Anwendung schon ab sofort ermöglichen. EG-Konformitätserklärungen und CE-Kennzeichnungen können bis zur Veröffentlichung der DIN VDE Normen auf der Grundlage der EN bzw. ETS ausgefertigt bzw. angebracht werden. Es wird darauf hingewiesen, dass in anderen Staaten des Europäischen Wirtschaftsraumes (EWR) die Bezugnahme auf EN bzw. ETS direkt nicht möglich ist, sondern nur auf nationale Normen irgend eines EWR-Staates, in die die EN bzw. ETS umgesetzt worden ist.

Die Vfg 58/2000 wird hiermit aufgehoben.

Trotz aller verwendeten Sorgfalt ist nicht auszuschließen, dass die nationale Liste der Fundstellen im Vergleich zur deutschen Fassung der Liste im Amtsblatt der Europäischen Gemeinschaften noch Fehler oder abweichende Informationen enthält. Es wird gebeten, hierzu erforderlichenfalls das Referat 313 der Reg TP zu informieren. Die Anschrift lautet:

Regulierungsbehörde für Telekommunikation und Post  
Ref 313  
Ring 19  
15752 Kolberg

Tel: (03 37 68) 89-1 26  
Fax: (03 37 68) 89-1 80  
Email: KOLB01.Postfach@regtp.de

Anlage zur AmtsblVfg 9/2001

**Titel und Referenzen der im Amtsblatt der EG C359 vom 14.12.2000 (2000/C359/02) veröffentlichten und bereits in DIN VDE Normen umgesetzten bzw. sich national in Umsetzung befindenden europäisch harmonisierten EMV - Normen**

Normungsorganisation	Bezugsnummer	Titel	Bezug der ersetzten Norm	Ende der Konformitätsvermutung für die ersetzte Norm Anmerkung 1
CENELEC	EN 50065-1:1991	Signalling on low-voltage electrical installations in the frequency range 3 kHz to 148,5 kHz - Part 1: General requirements, frequency bands and electromagnetic disturbances	Keine	—
	EN 50065-1/A1:1992	Amendment A1 to EN 50065-1:1991	Anmerkung 3	Datum ist abgelaufen (1.12.1994)
	EN 50065-1/A2:1995	Amendment A2 to EN 50065-1:1991	Anmerkung 3	Datum ist abgelaufen (1.10.1995)
	EN 50065-1/A3:1996	Amendment A3 to EN 50065-1:1991	Anmerkung 3	Datum ist abgelaufen (1.3.1997)
	DIN EN 50065-1 VDE 0808 Teil 1:1996	Signalübertragung auf elektrischen Niederspannungsnetzen im Frequenzbereich 3 kHz bis 148,5 kHz - Teil 1: Allgemeine Anforderungen, Frequenzbänder und elektromagnetische Verträglichkeit Deutsche Fassung EN 50065-1:1991 + A1:1992 + A2:1995 + A3:1996		
CENELEC	EN 50081-1:1992	Electromagnetic compatibility - Generic emission standard - Part 1: Residential, commercial and light industry	Keine	—
	DIN EN 50081-1 VDE 0839 Teil 81-1:1993	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Fachgrundnorm Störaussendung - Teil 1: Wohnbereich, Geschäfts- und Gewerbebereiche sowie Kleinbetriebe Deutsche Fassung EN 50081-1:1992		
CENELEC	EN 50081-2:1993	Electromagnetic compatibility - Generic emission standard - Part 2: Industrial environment	Keine	—
	DIN EN 50081-2 VDE 0839 Teil 81-2:1994	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Fachgrundnorm Störaussendung - Teil 2: Industriebereich Deutsche Fassung EN 50081-2:1993		
CENELEC	EN 50082-1:1992	Electromagnetic compatibility - Generic immunity standard - Part 1: Residential, commercial and light industry	Keine	—
	DIN EN 50082-1 VDE 0839 Teil 82-1:1993	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Fachgrundnorm Störfestigkeit - Teil 1: Wohnbereich, Geschäfts- und Gewerbebereich sowie Kleinbetriebe Deutsche Fassung EN 50082-1:1992		
CENELEC	EN 50082-1:1997	Electromagnetic compatibility - Generic immunity standard - Part 1: Residential, commercial and light industry	EN 50082-1:1992 Anmerkung 2.1	1.7.2001
	DIN EN 50082-1 VDE 0839 Teil 82-1:1997	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Fachgrundnorm Störfestigkeit - Teil 1: Wohnbereich, Geschäfts- und Gewerbebereich sowie Kleinbetriebe Deutsche Fassung EN 50082-1:1997		
CENELEC	EN 50082-2:1995	Electromagnetic compatibility - Generic immunity standard - Part 2: Industrial environment	Keine	—
	DIN EN 50082-2 VDE 0839 Teil 82-2:1996	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Fachgrundnorm Störfestigkeit - Teil 2: Industriebereich Deutsche Fassung EN 50082-2:1995		

Normungsorganisation	Bezugsnummer	Titel	Bezug der ersetzten Norm	Ende der Konformitätsvermutung für die ersetzte Norm Anmerkung 1
CENELEC	EN 50083-2:1995  DIN EN 50083-2 VDE 0855 Teil 200:1996  EN 50083-2/A1:1997  DIN EN 50083-2/A1 VDE 0855 Teil 200/A1:1998	Cabled distribution systems for television, sound and interactive multimedia signals - Part 2: Electromagnetic compatibility for equipment  Kabelverteilssysteme für Ton- und Fernseh-rundfunk-Signale - Teil 2: Elektromagnetische Verträglichkeit von Geräten Deutsche Fassung EN 50083-2:1995  Amendment A1 to EN 50083-2:1995  Kabelverteilssysteme für Fernseh-, Ton- und interaktive Multimedia-Signale - Teil 2: Elektromagnetische Verträglichkeit von Geräten Deutsche Fassung EN 50083-2:1995/A1:1997	Entsprechende Fachgrundnorm(en) Anmerkung 2.3    Anmerkung 3	Datum ist abgelaufen (1.9.1996)    Datum ist abgelaufen (1.9.1997)
CENELEC	EN 50090-2-2:1996  DIN EN 50090-2-2 VDE 0829 Teil 2-2:1997	Home and building electronic systems (HBES) - Part 2-2: System overview - General technical requirements  Elektrische Systemtechnik für Heim und Gebäude (ESHG) - Teil 2-2: Systemübersicht - Allgemeine technische Anforderungen Deutsche Fassung EN 50090-2-2 :1996 + Corrigendum 1997	Entsprechende Fachgrundnorm(en) Anmerkung 2.3	Datum ist abgelaufen (1.10.1999)
CENELEC	EN 50091-2:1995  DIN EN 50091-2 VDE 0558 Teil 520:1996	Uninterruptible power systems (UPS) - Part 2: EMC requirements  Unterbrechungsfreie Stromversorgungssysteme (USV) - Teil 2: EMV-Anforderungen Deutsche Fassung EN 50091-2:1995	Entsprechende Fachgrundnorm(en) Anmerkung 2.3	Datum ist abgelaufen (1.3.1999)
CENELEC	EN 50130-4:1995  DIN EN 50130-4 VDE 0830 Teil 1-4:1996  EN 50130-4/A1:1998  DIN EN 50130-4/A1 VDE 0830 Teil 1-4/A1:1998	Alarm systems - Part 4: Electromagnetic compatibility - Product family standard: Immunity requirements for components of fire, intruder and social alarm systems  Alarmanlagen - Teil 4: Elektromagnetische Verträglichkeit - Produktfamiliennorm: Anforderungen an die Störfestigkeit von Anlagenteilen für Brand- und Einbruchmeldeanlagen sowie Personen-Hilferufanlagen Deutsche Fassung EN 50130-4:1995  Amendment A1 to EN 50130-4:1995  Alarmanlagen - Teil 4: Elektromagnetische Verträglichkeit - Produktfamiliennorm: Anforderungen an die Störfestigkeit von Anlagenteilen für Brand- und Einbruchmeldeanlagen sowie Personen-Hilferufanlagen Deutsche Fassung EN 50130-4:1995/ A1:1998	Entsprechende Fachgrundnorm(en) Anmerkung 2.3    Anmerkung 3	1.1.2001    1.1.2001
CENELEC	EN 50148:1995  DIN EN 50148:1996	Electronic taximeters  Elektronische Fahrpreisanzeiger Deutsche Fassung EN 50148:1995	Entsprechende Fachgrundnorm(en) Anmerkung 2.3	Datum ist abgelaufen (15.12.1995)
CENELEC	EN 50199:1995  DIN EN 50199 VDE 0544 Teil 206:1996	Electromagnetic compatibility (EMC) - Product standard for arc welding equipment  Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Produktnorm für Lichtbogenschweiß-einrichtungen Deutsche Fassung EN 50199:1995	Entsprechende Fachgrundnorm(en) Anmerkung 2.3	Datum ist abgelaufen (1.7.1996)
CENELEC	EN 50227:1997  DIN EN 50227 VDE 0660 Teil 212:1998	Control circuit devices and switching elements, proximity sensors, DC interface for proximity sensors and switching amplifiers (NAMUR)  Niederspannungsschaltgeräte - Steuergeräte und Schaltelemente - Näherungsschalter, Gleichstrom-Schnittstelle für Näherungssensoren und Schaltverstärker (NAMUR) Deutsche Fassung EN 50227:1997	Entsprechende Fachgrundnorm(en) Anmerkung 2.3	Datum ist abgelaufen (1.4.1998)

Normungsorganisation	Bezugsnummer	Titel	Bezug der ersetzten Norm	Ende der Konformitätsvermutung für die ersetzte Norm Anmerkung 1
CENELEC	EN 50263:1999  DIN EN 50263 VDE 0435 Teil 320:2000	<b>Electromagnetic compatibility (EMC) - Product standard for measuring relays and protection equipment</b>  <b>Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Produktnorm für Messrelais und Schutzeinrichtungen</b> <b>Deutsche Fassung EN 50263:1999</b>	Entsprechende Fachgrundnorm(en) Anmerkung 2.3	1.8.2002
CENELEC	EN 50270:1999  DIN EN 50270 VDE 0843 Teil 30:2000	Electromagnetic compatibility - Electrical apparatus for the detection and measurement of combustible gases, toxic gases or oxygen  Elektromagnetische Verträglichkeit - Elektrische Geräte für die Detektion und Messung von brennbaren Gasen, toxischen Gasen oder Sauerstoff Deutsche Fassung EN 50270:1999	Entsprechende Fachgrundnorm(en) Anmerkung 2.3	1.10.2001
CENELEC	EN 55011:1991  DIN VDE 0875 Teil 11:1992  EN 55011/A2:1996 EN 55011/A1:1997  DIN EN 55011 VDE 0875 Teil 11:1997	Limits and methods of measurement of radio disturbance characteristics of industrial, scientific and medical (ISM) radio-frequency equipment (CISPR 11:1990 modified)  Funk-Entstörung von elektrischen Betriebsmitteln und Anlagen - Grenzwerte und Meßverfahren für Funkstörungen von industriellen, wissenschaftlichen und medizinischen Hochfrequenzgeräten (ISM-Geräten) (CISPR 11:1990 modifiziert) Deutsche Fassung EN 55011:1991  Amendment A2 to EN 55011:1991  Amendment A1 to EN 55011:1991  Grenzwerte und Meßverfahren für Funkstörungen von industriellen, wissenschaftlichen und medizinischen Hochfrequenzgeräten (ISM-Geräten) (IEC-CISPR 11:1990 modifiziert + A1:1996 modifiziert + A2:1996 + Corrigendum:1996) Deutsche Fassung EN 55011:1991 + A1:1997 + A2:1996	Keine  Anmerkung 3 Anmerkung 3	—  Datum ist abgelaufen (1.1.1998) Datum ist abgelaufen (1.1.1998)
CENELEC	EN 55011:1998  DIN EN 55011 VDE 0875 Teil 11:1998  EN 55011/A1:1999  DIN EN 55011 VDE 0875 Teil 11:2000	Industrial, scientific and medical (ISM) radio-frequency equipment - Radio disturbance characteristics - Limits and methods of measurement (CISPR 11:1997 modified)  Industrielle, wissenschaftliche und medizinische Hochfrequenzgeräte (ISM-Geräte) - Funkstörungen - Grenzwerte und Meßverfahren (IEC/CISPR 11:1997 modifiziert) Deutsche Fassung EN 55011:1998  Amendment A1 to EN 55011:1998  Industrielle, wissenschaftliche und medizinische Hochfrequenzgeräte (ISM-Geräte) - Funkstörungen - Grenzwerte und Meßverfahren (IEC/CISPR 11:1997 + A1:1999 modifiziert) Deutsche Fassung EN 55011:1998 + A1:1999	EN 55011:1991 und deren Änderungen Anmerkung 2.1  Anmerkung 3	1.1.2001  1.8.2002

Normungsorganisation	Bezugsnummer	Titel	Bezug der ersetzten Norm	Ende der Konformitätsvermutung für die ersetzte Norm Anmerkung 1
CENELEC	EN 55013:1990	Limits and methods of measurement of radio disturbance characteristics of broadcast receivers and associated equipment (CISPR 13:1975 + A1:1983 modified)	Keine	—
	DIN VDE 0872 Teil 13:1991	Elektromagnetische Verträglichkeit von Ton- und Fernseh-Rundfunkempfängern - Grenzwerte und Meßmethoden für die Funkstöreigenschaften von Rundfunkempfängern und angeschlossenen Geräten Deutsche Fassung EN 55013:1990		
	EN 55013/A12:1994	Amendment A12 to EN 55013:1990	Anmerkung 3	Datum ist abgelaufen (31.12.1998)
	DIN EN 55013/A12 VDE 0872 Teil 13/A1:1995	Grenzwerte und Meßverfahren für die Funkstöreigenschaften von Rundfunkempfängern und verwandten Geräten der Unterhaltungselektronik - Änderung 12:1994 zur EN 55013 (Juni 1990) Deutsche Fassung EN 55013:1990/A12:1994		
	EN 55013/A13:1996	Amendment A13 to EN 55013:1990	Anmerkung 3	Datum ist abgelaufen (1.6.1999)
	DIN EN 55013/A13 VDE 0872 Teil 13/A3:1997	Grenzwerte und Meßverfahren für die Funkstöreigenschaften von Rundfunkempfängern und verwandten Geräten der Unterhaltungselektronik - Änderung A13:1996 zu EN 55013:1990 Deutsche Fassung EN 55013:1990/A13:1996		
	EN 55013/A14:1999	Amendment A14 to EN 55013:1990	Anmerkung 3	1.8.2001
DIN EN 55013 VDE 0872 Teil 13:2000	Grenzwerte und Meßverfahren für die Funkstöreigenschaften von Rundfunkempfängern und verwandten Geräten der Unterhaltungselektronik Deutsche Fassung EN 55013:1990 + A12:1994 + Corrigendum:1997 + A13:1996 + A14:1999			
CENELEC	EN 55014-1:1993	Electromagnetic compatibility - Requirements for household appliances, electric tools and similar apparatus - Part 1: Emission - Product family standard (CISPR 14-1:1993)	EN 55014:1987 + A2:1990 Anmerkung 2.1	Datum ist abgelaufen (31.12.1995)
	DIN EN 55014 VDE 0875 Teil 14:1993	Funk-Entstörung von elektrischen Betriebsmitteln und Anlagen - Grenzwerte und Meßverfahren für Funkstörungen von Geräten mit elektromotorischem Antrieb und Elektrowärmeegeräten für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke, Elektrowerkzeugen und ähnlichen Elektrogeräten (CISPR 14:1993) Deutsche Fassung EN 55014:1993		
	EN 55014-1/A1:1997	Amendment A1 to EN 55014-1:1993	Anmerkung 3	Datum ist abgelaufen (1.1.1998)
	DIN EN 55014-1/A1 VDE 0875 Teil 14-1/A1:1997	Elektromagnetische Verträglichkeit - Anforderungen an Haushaltgeräte, Elektrowerkzeuge und ähnliche Elektrogeräte - Teil 1: Störaussendung - Produktfamiliennorm (IEC CISPR 14-1:1993/A1:1996 + Corrigendum:1997) Deutsche Fassung EN 55014-1:1993/A1:1997		
	EN 55014-1/A2:1999	Amendment A2 to EN 55014-1:1993	Anmerkung 3	1.10.2001
DIN EN 55014-1 VDE 0875 Teil 14-1:1999	Elektromagnetische Verträglichkeit - Anforderungen an Haushaltgeräte, Elektrowerkzeuge und ähnliche Elektrogeräte - Teil 1: Störaussendung - Produktfamiliennorm (IEC CISPR 14-1:1993 + A1:1996 + Corrigendum:1997 + A2:1998) Deutsche Fassung EN 55014-1:1993 + A1:1997 + A2:1999			

Normungsorganisation	Bezugsnummer	Titel	Bezug der ersetzten Norm	Ende der Konformitätsvermutung für die ersetzte Norm Anmerkung 1
CENELEC	EN 55014-2:1997  DIN EN 55014-2 VDE 0875 Teil 14-2:1997	Electromagnetic compatibility - Requirements for household appliances, electric tools and similar apparatus - Part 2: Immunity - Product family standard (CISPR 14-2:1997)  Elektromagnetische Verträglichkeit - Anforderungen an Haushaltgeräte, Elektrowerkzeuge und ähnliche Elektrogeräte - Teil 2: Störfestigkeit - Produktfamiliennorm (IEC CISPR 14-2:1997) Deutsche Fassung EN 55014-2:1997	EN 55104:1995 Anmerkung 2.1	1.1.2001
CENELEC	EN 55015:1996  DIN EN 55015 VDE 0875 Teil 15-1:1996  EN 55015/A1:1997  DIN EN 55015/A1 VDE 0875 Teil 15-1/A1:1998  EN 55015/A2:1999  DIN EN 55015 VDE 0875 Teil 15-1:2000	Limits and methods of measurement of radio disturbance characteristics of electrical lighting and similar equipment (CISPR 15:1996)  Grenzwerte und Meßverfahren für Funkstörungen von elektrischen Beleuchtungseinrichtungen und ähnlichen Elektrogeräten (CISPR 15:1996) Deutsche Fassung EN 55015:1996  Amendment A1 to EN 55015:1996  Grenzwerte und Meßverfahren für Funkstörungen von elektrischen Beleuchtungseinrichtungen und ähnlichen Elektrogeräten (IEC-CISPR15:1996/A1:1997) Deutsche Fassung EN 55015:1996/A1:1997  Amendment A2 to EN 55015:1996  Grenzwerte und Meßverfahren für Funkstörungen von elektrischen Beleuchtungseinrichtungen und ähnlichen Elektrogeräten (IEC/CISPR 15:1996 + A1:1997 + A2:1998) Deutsche Fassung EN 55015:1996 + A1:1997 + A2:1999	EN 55015:1993 Anmerkung 2.1    Anmerkung 3   Anmerkung 3	Datum ist abgelaufen (1.1.2000)   Datum ist abgelaufen (1.1.2000)   1.10.2001
CENELEC	EN 55020:1994  DIN EN 55020 VDE 0872 Teil 20:1995  EN 55020/A11:1996  DIN EN 55020/A11 VDE 0872 Teil 20/A4:1997  EN 55020/A12:1999  EN 55020/A13:1999  EN 55020/A14:1999  DIN EN 55020 VDE 0872 Teil 20:2000	Electromagnetic immunity of broadcast receivers and associated equipment  Störfestigkeit von Rundfunkempfängern und verwandten Geräten der Unterhaltungselektronik Deutsche Fassung EN 55020:1994  Amendment A11 to EN 55020:1994  Störfestigkeit von Rundfunkempfängern und verwandten Geräten der Unterhaltungselektronik - Änderung A11:1996 zur EN 55020:1994 Deutsche Fassung EN 55020:1994/ A11:1996  Amendment A12 to EN 55020:1994  Amendment A13 to EN 55020:1994  Amendment A14 to EN 55020:1994  Störfestigkeit von Rundfunkempfängern und verwandten Geräten der Unterhaltungselektronik Deutsche Fassung EN 55020:1994 + Corrigendum 1997 + A11:1996 + A12:1999 + Corrigendum 1999 + A13:1999 + A14:1999	EN 55020:1988 Anmerkung 2.1   Anmerkung 3   Anmerkung 3  Anmerkung 3  Anmerkung 3	Datum ist abgelaufen (31.12.1998)   Datum ist abgelaufen (1.6.1999)  1.8.2001 1.8.2001 1.8.2001

Normungsorganisation	Bezugsnummer	Titel	Bezug der ersetzten Norm	Ende der Konformitätsvermutung für die ersetzte Norm Anmerkung 1
CENELEC	EN 55022:1994	Limits and methods of measurement of radio disturbance characteristics of information technology equipment (CISPR 22:1993)	EN 55022:1987 Anmerkung 2.1	Datum ist abgelaufen (31.12.1998)
	DIN EN 55022 VDE 0878 Teil 22:1995	Grenzwerte und Meßverfahren für Funkstörungen von Einrichtungen der Informationstechnik (CISPR 22:1993) Deutsche Fassung EN 55022:1994		
	EN 55022/A1:1995	Amendment A1 to EN 55022:1994	Anmerkung 3	Datum ist abgelaufen (31.12.1998)
	DIN EN 55022/A1 VDE 0878 Teil 22/A1:1995	Grenzwerte und Meßverfahren für Funkstörungen von Einrichtungen der Informationstechnik (CISPR 22:1993/A1:1995) Deutsche Fassung EN 55022:1994/A1:1995		
	EN 55022/A2:1997	Amendment A2 to EN 55022:1994	Anmerkung 3	Datum ist abgelaufen (31.12.1998)
DIN EN 55022 VDE 0878 Teil 22:1998	Grenzwerte und Meßverfahren für Funkstörungen von Einrichtungen der Informationstechnik (IEC-CISPR 22:1993 + A1:1995 + A2:1996 modifiziert) Deutsche Fassung EN 55022:1994 + Corrigendum:1997 + A1:1995 + A2:1997			
CENELEC	EN 55022:1998	Information technology equipment - Radio disturbance characteristics - Limits and methods of measurement (CISPR 22:1997 modified)	EN 55022:1994 und deren Änderungen Anmerkung 2.1	1.8.2001
	DIN EN 55022 VDE 0878 Teil 22:1999	Einrichtungen der Informationstechnik - Funkstöreigenschaften - Grenzwerte und Meßverfahren (IEC/CISPR 22:1997 modifiziert) Deutsche Fassung EN 55022:1998		
CENELEC	EN 55024:1998	Information technology equipment - Immunity characteristics - Limits and methods of measurement (CISPR 24:1997 modified)	Entsprechende Fachgrundnorm(en) Anmerkung 2.3	1.7.2001
	DIN EN 55024 VDE 0878 Teil 24:1999	Einrichtungen der Informationstechnik - Störfestigkeitseigenschaften - Grenzwerte und Prüfverfahren (IEC/CISPR 24:1997 modifiziert) Deutsche Fassung EN 55024:1998		
CENELEC	EN 55103-1:1996	Electromagnetic compatibility - Product family standard for audio, video, audio-visual and entertainment lighting control apparatus for professional use - Part 1: Emission	Entsprechende Fachgrundnorm(en) Anmerkung 2.3	Datum ist abgelaufen (1.9.1999)
	DIN EN 55103-1 VDE 0875 Teil 103-1:1997	Elektromagnetische Verträglichkeit - Produktfamiliennorm für Audio-, Video- und audiovisuelle Einrichtungen sowie für Studio-Lichtsteuereinrichtungen für professionellen Einsatz - Teil 1: Störaussendung Deutsche Fassung EN 55103-1		
CENELEC	EN 55103-2:1996	Electromagnetic compatibility - Product family standard for audio, video, audio-visual and entertainment lighting control apparatus for professional use - Part 2: Immunity	Entsprechende Fachgrundnorm(en) Anmerkung 2.3	Datum ist abgelaufen (1.9.1999)
	DIN EN 55103-2 VDE 0875 Teil 103-2:1997	Elektromagnetische Verträglichkeit - Produktfamiliennorm für Audio-, Video- und audiovisuelle Einrichtungen sowie für Studio-Lichtsteuereinrichtungen für professionellen Einsatz - Teil 2: Störfestigkeit Deutsche Fassung EN 55103-2:1996		
CENELEC	EN 55104:1995	Electromagnetic compatibility - Immunity requirements for household appliances, tools and similar apparatus - Product family standard	Entsprechende Fachgrundnorm(en) Anmerkung 2.3	1.1.2001
	DIN EN 55104 VDE 0875 Teil 14-2:1995	Elektromagnetische Verträglichkeit - Störfestigkeitsanforderungen für Haushaltgeräte, Werkzeuge und ähnliche Geräte - Produktfamilien-Norm Deutsche Fassung EN 55104:1995		

Normungsorganisation	Bezugsnummer	Titel	Bezug der ersetzten Norm	Ende der Konformitätsvermutung für die ersetzte Norm Anmerkung 1
CENELEC	EN 60204-31:1998  DIN EN 60204-31 VDE 0113 Teil 31:1999	Safety of machinery - Electrical equipment of machines - Part 31: Particular safety and EMC requirements for sewing machines, units and systems (IEC 60204-31:1996 modified)  Elektrische Ausrüstung von Maschinen - Besondere Anforderungen für Nähmaschinen, Nähmaschinen und Nähanlagen (IEC 60204-31:1996 modifiziert) Deutsche Fassung EN 60204-31:1998	Entsprechende Fachgrundnorm(en) Anmerkung 2.3	1.6.2002
CENELEC	EN 60439-1:1994  DIN EN 60439 Teil 1 VDE 0660 Teil 500:1994  EN 60439-1/A11:1996  DIN EN 60439-1/A11 VDE 0660 Teil 500/A11:1996	Low-voltage switchgear and controlgear assemblies - Part 1: Type-tested and partially type-tested assemblies (IEC 60439-1:1992)  Niederspannung-Schaltgerätekombinationen - Teil 1: Typgeprüfte und partiell typgeprüfte Kombinationen (IEC 60439-1:1992 + Corrigendum 1993) Deutsche Fassung EN 60439-1:1994  Amendment A11 to EN 60439-1:1994  Niederspannung-Schaltgerätekombinationen - Teil 1: Typgeprüfte und partiell typgeprüfte Kombinationen Deutsche Fassung EN 60439-1/A11:1996	—  Entsprechende Fachgrundnorm(en) Anmerkung 2.3	—  Datum ist abgelaufen (1.11.1996)
CENELEC	EN 60439-1:1999  DIN EN 60439-1 VDE 0660 Teil 500:2000	Low-voltage switchgear and controlgear assemblies - Part 1: Type-tested and partially type-tested assemblies (IEC 60439-1:1999)  Niederspannung-Schaltgerätekombinationen - Teil 1: Typgeprüfte und partiell typgeprüfte Kombinationen (IEC 60439-1:1999) Deutsche Fassung EN 60439-1:1999	EN 60439-1:1994 und deren Änderung Anmerkung 2.1	1.8.2002
CENELEC	EN 60521:1995  DIN EN 60521 VDE 0418 Teil 12:1995	Class 0,5, 1 and 2 alternating current watt-hour meters (IEC 60521:1988)  Wechselstrom-Wirkverbrauchszähler der Klassen 0,5, 1 und 2 (IEC 60521:1988) Deutsche Fassung EN 60521:1995	Entsprechende Fachgrundnorm(en) Anmerkung 2.3	Datum ist abgelaufen (15.7.1995)
CENELEC	EN 60555-2:1987  DIN VDE 0838 Teil 2:1987	Disturbances in supply systems caused by household appliances and similar electrical equipment - Part 2: Harmonics (IEC 60555-2:1982 + A1:1985 modified)  Rückwirkungen in Stromversorgungsnetzen, die durch Haushaltgeräte und durch ähnliche elektrische Einrichtungen verursacht werden - Teil 2: Oberschwingungen (IEC 60555-2:1982 + A1:1985 modifiziert) Deutsche Fassung EN 60555-2:1987	Keine	—
CENELEC	EN 60555-3:1987  DIN VDE 0838 Teil 3:1987  EN 60555-3/A1:1991  DIN EN 60555-3/A1 VDE 0838 Teil 3/A1:1993	Disturbances in supply systems caused by household appliances and similar electrical equipment - Part 3: Voltage fluctuations (IEC 60555-3:1982)  Rückwirkungen in Stromversorgungsnetzen, die durch Haushaltgeräte und durch ähnliche elektrische Einrichtungen verursacht werden - Teil 3: Spannungsschwankungen (IEC 60555-3:1982) Deutsche Fassung EN 60555-3:1987  Amendment A1 to EN 60555-3:1987  Rückwirkungen in Stromversorgungsnetzen, die durch Haushaltgeräte und durch ähnliche elektrische Einrichtungen verursacht werden - Teil 3: Spannungsschwankungen (IEC 60555-3:1982/A1:1990 + Corrigendum:1990) Deutsche Fassung EN 60555-3:1987/A1:1991	Keine  Anmerkung 3	—  Datum ist abgelaufen (1.10.1992)

Normungsorganisation	Bezugsnummer	Titel	Bezug der ersetzten Norm	Ende der Konformitätsvermutung für die ersetzte Norm Anmerkung 1
CENELEC	EN 60669-2-1:1996  DIN EN 60669-2-1 VDE 0632 Teil 2-1:1997  EN 60669-2-1/A11:1997  DIN EN 60669-2-1/A11 VDE 0632 Teil 2-1/A11:1998	Switches for household and similar fixed electrical installations - Part 2: Particular requirements - Section 1: Electronic switches (IEC 60669-2-1:1994 + A1:1994 + A2:1995 modified)  Schalter für Haushalt und ähnliche ortsfeste elektrische Installationen - Teil 2: Besondere Anforderungen - Hauptabschnitt 1: Elektronische Schalter (IEC 60669-1:1994 + A1:1994 + A2:1995 modifiziert) Deutsche Fassung EN 60669-2-1:1996  Amendment A11 to EN 60669-2-1:1996  Schalter für Haushalt und ähnliche ortsfeste elektrische Installationen - Teil 2: Besondere Anforderungen - Hauptabschnitt 1: Elektronische Schalter - Änderung 11 Deutsche Fassung EN 60669-2-1:1996/A11:1997	—    Entsprechende Fachgrundnorm(en) Anmerkung 2.3	—    Datum ist abgelaufen (1.6.1999)
CENELEC	EN 60669-2-2:1997  DIN EN 60669-2-2 VDE 0632 Teil 2-2:1997	Switches for household and similar fixed electrical installations - Part 2: Particular requirements - Section 2: Electromagnetic remote-control switches (RCS) (IEC 60669-2-2:1996)  Schalter für Haushalt und ähnliche ortsfeste elektrische Installationen - Teil 2: Besondere Anforderungen - Hauptabschnitt 2: Fernschalter (IEC 60669-2-2:1996) Deutsche Fassung EN 60669-2-2:1997	Entsprechende Fachgrundnorm(en) Anmerkung 2.3	Datum ist abgelaufen (1.6.1999)
CENELEC	EN 60669-2-3:1997  DIN EN 60669-2-3 VDE 0632 Teil 2-3:1997	Switches for household and similar fixed electrical installations - Part 2-3: Particular requirements - Time-delay switches (TDS) (IEC 60669-2-3:1997)  Schalter für Haushalt und ähnliche ortsfeste elektrische Installationen - Teil 2-3: Besondere Anforderungen - Zeitschalter (IEC 60669-2-3:1997) Deutsche Fassung EN 60669-2-3:1997	EN 60669-2-3:1996 Anmerkung 2.1	Datum ist abgelaufen (1.6.1999)
CENELEC	EN 60687:1992  DIN EN 60687 VDE 0418 Teil 8:1994	Alternating current static watt-hour meters for active energy (Classes 0,2 S and 0,5 S) (IEC 60687:1992)  Elektronische Wechselstrom-Wirkverbrauchszähler (Genauigkeitsklasse 0,2 S und 0,5 S) (IEC 60687:1992) Deutsche Fassung EN 60687:1992	Entsprechende Fachgrundnorm(en) Anmerkung 2.3	Datum ist abgelaufen (1.6.1993)
CENELEC	EN 60730-1:1995  EN 60730-1/A11:1996  DIN EN 60730-1 VDE 0631 Teil 1:1996  EN 60730-1/A17:2000  DIN EN 60730-1 VDE 0631 Teil 1 in Vorbereitung	Automatic electrical controls for household and similar use - Part 1: General requirements (IEC 60730-1:1993 modified)  Amendment A11 to EN 60730-1:1995  Automatische elektrische Regel- und Steuergeräte für den Hausgebrauch und ähnliche Anwendungen - Teil 1: Allgemeine Anforderungen (IEC 60730-1:1993 modifiziert) Deutsche Fassung EN 60730-1:1995 + A11:1995  Amendment A17 to EN 60730-1:1995  Automatische elektrische Regel- und Steuergeräte für den Hausgebrauch und ähnliche Anwendungen - Teil 1: Allgemeine Anforderungen (IEC 60730-1:1993 modifiziert + A1:1994 modifiziert + A2:1997) Deutsche Fassung EN 60730-1:1995 + A1:1997 + A2:1998 + A11:1996 + A12:1996 + A13:1998 + A14:1998 + A15:1998 + A16:1999 + A17:2000	—  Entsprechende Fachgrundnorm(en) Anmerkung 2.3    Anmerkung 3	—  Datum ist abgelaufen (1.1.1998)    1.10.2002

Normungsorganisation	Bezugsnummer	Titel	Bezug der ersetzten Norm	Ende der Konformitätsvermutung für die ersetzte Norm Anmerkung 1
CENELEC	EN 60730-2-5:1995  DIN EN 60730-2-5 VDE 0631 Teil 2-5:1995	Automatic electrical controls for household and similar use - Part 2: Particular requirements for automatic electrical burner control systems (IEC 60730-2-5:1993 modified)  Automatische elektrische Regel- und Steuergeräte für den Hausgebrauch und ähnliche Anwendungen - Teil 2: Besondere Anforderungen an automatische elektrische Brenner-Steuerungs- und Überwachungssysteme (IEC 60730-2-5:1993 modifiziert) Deutsche Fassung EN 60730-2-5:1995	EN 60730-1:1995 und deren Änderungen Anmerkung 2.3	Datum ist abgelaufen (15.12.2000)
CENELEC	EN 60730-2-6:1995  DIN EN 60730-2-6 VDE 0631 Teil 2-6:1995  EN 60730-2-6/A1:1997  DIN EN 60730-2-6/A1 VDE 0631 Teil 2-6/A1:1997	Automatic electrical controls for household and similar use - Part 2: Particular requirements for automatic electrical pressure sensing controls including mechanical requirements (IEC 60730-2-6:1991 modified)  Automatische elektrische Regel- und Steuergeräte für den Hausgebrauch und ähnliche Anwendungen - Teil 2: Besondere Anforderungen an automatische elektrische Druckregel- und Steuergeräte einschließlich mechanischer Anforderungen (IEC 60730-2-6:1991 modifiziert) Deutsche Fassung EN 60730-2-6:1995  Amendment A1 to EN 60730-2-6:1995  Automatische elektrische Regel- und Steuergeräte für den Hausgebrauch und ähnliche Anwendungen - Teil 2: Besondere Anforderungen an automatische elektrische Druckregel- und Steuergeräte einschließlich mechanischer Anforderungen (IEC 60730-2-6:1991/A1:1994 modifiziert) Deutsche Fassung EN 60730-2-6:1995/A1:1997	—  EN 60730-1:1995 und deren Änderungen Anmerkung 2.3	—  Datum ist abgelaufen (15.12.2000)
CENELEC	EN 60730-2-7:1991  DIN EN 60730-2-7 VDE 0631 Teil 2-7:1993  EN 60730-2-7/A1:1997  DIN EN 60730-2-7/A1 VDE 0631 Teil 2-7/A1:1997	Automatic electrical controls for household and similar use - Part 2: Particular requirements for timers and time switches (IEC 60730-2-7:1990 modified)  Automatische elektrische Regel- und Steuergeräte für den Hausgebrauch und ähnliche Anwendungen - Teil 2: Besondere Anforderungen für Zeitsteuergeräte, Schaltuhren (IEC 60730-2-7:1990, modifiziert) Deutsche Fassung EN 60730-2-7:1991  Amendment A1 to EN 60730-2-7:1991  Automatische elektrische Regel- und Steuergeräte für den Hausgebrauch und ähnliche Anwendungen - Teil 2: Besondere Anforderungen für Zeitsteuergeräte, Schaltuhren (IEC 60730-2-7:1990/A1:1994 modifiziert) Deutsche Fassung EN 60730-2-7:1991/A1:1997	—  EN 60730-1:1995 und deren Änderungen Anmerkung 2.3	—  Datum ist abgelaufen (1.1.2000)

Normungsorganisation	Bezugsnummer	Titel	Bezug der ersetzten Norm	Ende der Konformitätsvermutung für die ersetzte Norm Anmerkung 1
CENELEC	<p>EN 60730-2-8:1995</p> <p>DIN EN 60730-2-8 VDE 0631 Teil 2-8:1995</p> <p>EN 60730-2-8/A1:1997</p> <p>DIN EN 60730-2-8/A1 VDE 0631 Teil 2-8/A1:1997</p> <p>EN 60730-2-8/A2:1997</p> <p>DIN EN 60730-2-8/A2 VDE 0631 Teil 2-8/A2:1998</p>	<p>Automatic electrical controls for household and similar use - Part 2: Particular requirements for electrically operated water valves, including mechanical requirements (IEC 60730-2-8:1992 modified)</p> <p>Automatische elektrische Regel- und Steuergeräte für den Hausgebrauch und ähnliche Anwendungen - Teil 2: Besondere Anforderungen an elektrisch betriebene Wasserventile einschließlich mechanischer Anforderungen (IEC 60730-2-8:1992 modifiziert) Deutsche Fassung EN 60730-2-8:1995</p> <p>Amendment A1 to EN 60730-2-8:1995</p> <p>Automatische elektrische Regel- und Steuergeräte für den Hausgebrauch und ähnliche Anwendungen - Teil 2: Besondere Anforderungen an elektrisch betriebene Wasserventile einschließlich mechanischer Anforderungen (IEC 60730-2-8:1992/ A1:1994 modifiziert) Deutsche Fassung EN 60730-2-8:1995/ A1:1997</p> <p>Amendment A2 to EN 60730-2-8:1995</p> <p>Automatische elektrische Regel- und Steuergeräte für den Hausgebrauch und ähnliche Anwendungen - Teil 2: Besondere Anforderungen an elektrisch betriebene Wasserventile einschließlich mechanischer Anforderungen - Änderung 2 (IEC 60730-2-8:1992/A2:1997 modifiziert) Deutsche Fassung EN 60730-2-8:1995/A2:1997</p>	<p>—</p> <p>EN 60730-1:1995 und deren Änderungen Anmerkung 2.3</p> <p>EN 60730-1:1995 und deren Änderungen Anmerkung 2.3</p>	<p>—</p> <p>Datum ist abgelaufen (15.12.2000)</p> <p>Datum ist abgelaufen (15.12.2000)</p>
CENELEC	<p>EN 60730-2-9:1995</p> <p>DIN EN 60730-2-9 VDE 0631 Teil 2-9:1995</p> <p>EN 60730-2-9/A1:1996</p> <p>DIN EN 60730-2-9/A1 VDE 0631 Teil 2-9/A1:1997</p> <p>EN 60730-2-9/A2:1997</p> <p>DIN EN 60730-2-9/A2 VDE 0631 Teil 2-9/A2:1997</p>	<p>Automatic electrical controls for household and similar use - Part 2: Particular requirements for temperature sensing controls (IEC 60730-2-9:1992 modified)</p> <p>Automatische elektrische Regel- und Steuergeräte für den Hausgebrauch und ähnliche Anwendungen - Teil 2: Besondere Anforderungen an temperaturabhängige Regel- und Steuergeräte (IEC 60730-2-9:1992 modifiziert) Deutsche Fassung EN 60730-2-9:1995</p> <p>Amendment A1 to EN 60730-2-9:1995</p> <p>Automatische elektrische Regel- und Steuergeräte für den Hausgebrauch und ähnliche Anwendungen - Teil 2: Besondere Anforderungen an temperaturabhängige Regel- und Steuergeräte - Änderung 1 (IEC 60730-2-9:1992/A1:1994 modifiziert) Deutsche Fassung EN 60730-2-9:1995/A1:1996</p> <p>Amendment A2 to EN 60730-2-9:1995</p> <p>Automatische elektrische Regel- und Steuergeräte für den Hausgebrauch und ähnliche Anwendungen - Teil 2: Besondere Anforderungen an temperaturabhängige Regel- und Steuergeräte (IEC 60730-2-9:1992/A2:1994 modifiziert) Deutsche Fassung EN 60730-2-9:1995/A2:1997</p>	<p>—</p> <p>EN 60730-1:1995 und deren Änderungen Anmerkung 2.3</p> <p>EN 60730-1:1995 und deren Änderungen Anmerkung 2.3</p>	<p>—</p> <p>Datum ist abgelaufen (15.12.2000)</p> <p>Datum ist abgelaufen (15.12.2000)</p>

Normungsorganisation	Bezugsnummer	Titel	Bezug der ersetzten Norm	Ende der Konformitätsvermutung für die ersetzte Norm Anmerkung 1
CENELEC	EN 60730-2-11:1993  DIN EN 60730-2-11 VDE 0631 Teil 2-11:1994  EN 60730-2-11/A1:1997  DIN EN 60730-2-11/A1 VDE 0631 Teil 2-11/A1:1997	Automatic electrical controls for household and similar use - Part 2: Particular requirements for energy regulators (IEC 60730-2-11:1993)  Automatische elektrische Regel- und Steuergeräte für den Hausgebrauch und ähnliche Anwendungen - Teil 2: Besondere Anforderungen an Energieregler (IEC 60730-2-11:1993) Deutsche Fassung EN 60730-2-11:1993  Amendment A1 to EN 60730-2-11:1993  Automatische elektrische Regel- und Steuergeräte für den Hausgebrauch und ähnliche Anwendungen - Teil 2: Besondere Anforderungen an Energieregler - Änderung 1 (IEC 60730-2-11:1993/A1:1994 modifiziert) Deutsche Fassung EN 60730-2-11:1993/A1:1997	—    EN 60730-1:1995 und deren Änderungen Anmerkung 2.3	—    Datum ist abgelaufen (1.7.2000)
CENELEC	EN 60730-2-13:1998  DIN EN 60730-2-13 VDE 0631 Teil 2-13:1999	<b>Automatic electrical controls for household and similar use - Part 2: Particular requirements for humidity sensing controls (IEC 60730-2-13:1995 modified)</b>  <b>Automatische elektrische Regel- und Steuergeräte für den Hausgebrauch und ähnliche Anwendungen - Teil 2-13: Besondere Anforderungen an feuchtigkeitsempfindliche Regel- und Steuergeräte (IEC 60730-2-13:1995 modifiziert + A1)</b> <b>Deutsche Fassung EN 60730-2-13 + A1</b>	EN 60730-1:1995 und deren Änderungen Anmerkung 2.3	1.8.2001
CENELEC	EN 60730-2-14:1997  DIN EN 60730-2-14 VDE 0631 Teil 2-14:1998	Automatic electrical controls for household and similar use - Part 2: Particular requirements for electric actuators (IEC 60730-2-14:1995 modified)  Automatische elektrische Regel- und Steuergeräte für den Hausgebrauch und ähnliche Anwendungen - Teil 2: Besondere Anforderungen an elektrische Stellantriebe (IEC 60730-2-14:1995 modifiziert) Deutsche Fassung EN 60730-2-14:1997	EN 60730-1:1995 und deren Änderungen Anmerkung 2.3	1.6.2004
CENELEC	EN 60730-2-18:1999  DIN EN 60730-2-18 VDE 0631 Teil 2-18:2000	Automatic electrical controls for household and similar use - Part 2: Particular requirements for automatic electrical water and air flow sensing controls, including mechanical requirements (IEC60730-2-18:1997 modified)  Automatische elektrische Regel- und Steuergeräte für den Hausgebrauch und ähnliche Anwendungen - Teil 2-18: Besondere Anforderungen für automatische elektrische Wasser- und Luftfluss-Regel- und Steuergeräte einschließlich mechanischer Anforderungen (IEC60730-2-18:1997 modifiziert) Deutsche Fassung EN 60730-2-18:1999	EN 60730-1:1995 und deren Änderungen Anmerkung 2.3	1.4.2002
CENELEC	EN 60870-2-1:1996  DIN EN 60870-2-1:1997	Telecontrol equipment and systems - Part 2: Operating conditions - Section 1: Power supply and electromagnetic compatibility (IEC 60870-2-1:1995)  Fernwirkleinrichtungen und -systeme - Teil 2: Betriebsbedingungen - Hauptabschnitt 1: Stromversorgung und elektromagnetische Verträglichkeit Deutsche Fassung EN 60870-2-1:1996	Entsprechende Fachgrundnorm(en) Anmerkung 2.3	Datum ist abgelaufen (1.9.1996)

Normungsorganisation	Bezugsnummer	Titel	Bezug der ersetzten Norm	Ende der Konformitätsvermutung für die ersetzte Norm Anmerkung 1
CENELEC	EN 60945:1997  DIN EN 60945:1997	Marine navigation and radiocommunication equipment and systems - General requirements - Methods of testing and required test results (IEC 60945:1996)  Navigations- und Funkkommunikationsgeräte und Systeme für die Seeschifffahrt - Allgemeine Anforderungen - Prüfverfahren und geforderte Prüfergebnisse (IEC 60945:1996) Deutsche Fassung EN 60945:1997	EN 60945:1995 Anmerkung 2.1	Datum ist abgelaufen (1.9.1997)
CENELEC	EN 60947-1:1997 Anmerkung 6  DIN EN 60947-1 VDE 0660 Teil 100:1998	Low-voltage switchgear and controlgear - Part 1: General rules (IEC 60947-1:1996 modified)  Niederspannungsschaltgeräte - Teil 1: Allgemeine Festlegungen (IEC 60947-1:1996 modifiziert + Corrigendum:1998) Deutsche Fassung EN 60947-1:1997	EN 60947-1:1991 + A11:1994 Anmerkung 2.1	Datum ist abgelaufen (1.6.1998)
CENELEC	EN 60947-1:1999 Anmerkung 6  DIN EN 60947-1 VDE 0660 Teil 100:1999	Low-voltage switchgear and controlgear - Part 1: General rules (IEC 60947-1:1999 modified)  Niederspannungsschaltgeräte - Teil 1: Allgemeine Festlegungen (IEC 60947-1:1999 modifiziert) Deutsche Fassung EN 60947-1:1999	EN 60947-1:1997 Anmerkung 2.1	1.11.2001
CENELEC	EN 60947-2:1996  DIN EN 60947-2 VDE 0660 Teil 101:1997  EN 60947-2/A1:1997  DIN EN 60947-2/A1 VDE 0660 Teil 101/A1:1997	Low-voltage switchgear and controlgear - Part 2: Circuit-breakers (IEC 60947-2:1995)  Niederspannungsschaltgeräte - Teil 2: Leistungsschalter (IEC 60947-2:1995) Deutsche Fassung EN 60947-2:1996  Amendment A1 to EN 60947-2:1996  Niederspannungsschaltgeräte - Teil 2: Leistungsschalter (IEC 60947-2:1995/A1:1997) Deutsche Fassung EN 60947-2/A1:1997	Entsprechende Fachgrundnorm(en) Anmerkung 2.3  EN 60947-2:1996/ A11:1997 Anmerkung 3	Datum ist abgelaufen (1.10.1997)  Datum ist abgelaufen (1.8.1998)
CENELEC	EN 60947-3:1992  DIN VDE 0660 Teil 107:1992  EN 60947-3/A1:1995  DIN EN 60947-3/A1 VDE 0660 Teil 107/A1:1996	Low-voltage switchgear and controlgear - Part 3: Switches, disconnectors, switch-disconnectors and fuse-combination units (IEC 60947-3:1990 modified)  Niederspannungs-Schaltgeräte - Teil 3: Lastschalter, Trennschalter, Lasttrennschalter und Schalter-Sicherungs-Einheiten (IEC 60947-3:1990 modifiziert + Corrigendum 1991) Deutsche Fassung EN 60947-3:1992  Amendment A1 to EN 60947-3:1992  Niederspannung-Schaltgeräte - Teil 3: Lastschalter, Trennschalter, Lasttrennschalter und Schalter-Sicherungs-Einheiten (IEC 60947-3:1990/A1:1994) Deutsche Fassung EN 60947-3/A1:1995	Entsprechende Fachgrundnorm(en) Anmerkung 2.3  Anmerkung 3	Datum ist abgelaufen (1.3.1993)  Datum ist abgelaufen (1.12.1995)
CENELEC	EN 60947-3:1999  DIN EN 60947-3 VDE 0660 Teil 107:2000	Low-voltage switchgear and controlgear - Part 3: Switches, disconnectors, switch-disconnectors and fuse-combination units (IEC 60947-3:1999)  Niederspannungs-Schaltgeräte - Teil 3: Lastschalter, Trennschalter, Lasttrennschalter und Schalter-Sicherungs-Einheiten (IEC 60947-3:1999) Deutsche Fassung EN 60947-3:1999	EN 60947-3:1992 und deren Änderung Anmerkung 2.1	1.1.2002

Normungsorganisation	Bezugsnummer	Titel	Bezug der ersetzten Norm	Ende der Konformitätsvermutung für die ersetzte Norm Anmerkung 1
CENELEC	EN 60947-4-1:1992  DIN VDE 0660 Teil 102:1992  EN 60947-4-1/A2:1997  DIN EN 60947-4-1/A2 VDE 0660 Teil 102/A2:1997	Low-voltage switchgear and controlgear - Part 4: Contactors and motor-starters - Section 1: Electromechanical contactors and motor-starters (IEC 60947-4-1:1990)  Niederspannung-Schaltgeräte - Teil 4-1: Elektromechanische Schütze und Motorstarter (IEC 60947-4-1:1990) Deutsche Fassung EN 60947-4-1:1992  Amendment A2 to EN 60947-4-1:1992  Niederspannungsschaltgeräte - Teil 4: Schütze und Motorstarter - Hauptabschnitt 1: Elektromechanische Schütze und Motorstarter (IEC 60947-4-1:1990/A2:1996) Deutsche Fassung EN 60947-4-1/A2:1997	Entsprechende Fachgrundnorm(en) Anmerkung 2.3    Anmerkung 3	Datum ist abgelaufen (1.10.1997)    Datum ist abgelaufen (1.10.1997)
CENELEC	EN 60947-4-2:1996  DIN EN 60947-4-2 VDE 0660 Teil 117:1997  EN 60947-4-2/A2:1998  DIN EN 60947-4-2/A2 VDE 0660 Teil 117/A2:1999	Low-voltage switchgear and controlgear - Part 4: Contactors and motor-starters - Section 2: AC semiconductor motor controllers and starters (IEC 60947-4-2:1995 modified)  Niederspannungsschaltgeräte - Teil 4: Schütze und Motorstarter - Hauptabschnitt 2: Halbleiter-Motor-Steuergeräte und -Starter für Wechselspannung (IEC 60947-4-2:1995 modifiziert) Deutsche Fassung EN 60947-4-2:1996  Amendment A2 to EN 60947-4-2:1996  Niederspannungsschaltgeräte - Teil 4: Schütze und Motorstarter - Hauptabschnitt 2: Halbleiter-Motor-Steuergeräte und -Starter für Wechselspannung (IEC 60947-4-2:1995/A2:1998) Deutsche Fassung EN 60947-4-2/A2:1998	Entsprechende Fachgrundnorm(en) Anmerkung 2.3    Anmerkung 3	Datum ist abgelaufen (1.3.1999)    1.7.2001
CENELEC	<b>EN 60947-4-2:2000</b>  <b>DIN EN 60947-4-2</b> <b>VDE 0660 Teil 117:2000</b>	<b>Low-voltage switchgear and controlgear - Part 4-2: Contactors and motor-starters - AC semiconductor motor controllers and starters (IEC 60947-4-2:1999)</b>  <b>Niederspannungsschaltgeräte - Teil 4-2: Schütze und Motorstarter - Halbleiter-Motor-Steuergeräte und -Starter für Wechselspannung (IEC 60947-4-2:1999)</b> <b>Deutsche Fassung EN 60947-4-2:2000</b>	<b>EN 60947-4-2:1996 und deren Änderung</b> <b>Anmerkung 2.1</b>	<b>1.12.2002</b>
CENELEC	EN 60947-4-3:2000  DIN EN 60947-4-3 VDE 0660 Teil 109:2000	Low-voltage switchgear and controlgear - Part 4-3: Contactors and motor-starters - AC semiconductor controllers and contactors for non-motor loads (IEC 60947-4-3:1999)  Niederspannungsschaltgeräte - Teil 4-3: Schütze und Motorstarter - Halbleiter-Steuergeräte und -Schütze für nichtmotorische Lasten für Wechselspannung (IEC 60947-4-3:1999) Deutsche Fassung EN 60947-4-3:2000	Entsprechende Fachgrundnorm(en) Anmerkung 2.3	1.12.2002

Normungsorganisation	Bezugsnummer	Titel	Bezug der ersetzten Norm	Ende der Konformitätsvermutung für die ersetzte Norm Anmerkung 1
CENELEC	EN 60947-5-1:1991  DIN VDE 0660 Teil 200:1992  EN 60947-5-1/A12:1997  DIN EN 60947-5-1/A12 VDE 0660 Teil 200/A12:1997	Low-voltage switchgear and controlgear - Part 5: Control circuit devices and switching elements - Section 1: Electromechanical control circuit devices (IEC 60947-5-1:1990)  Niederspannungsschaltgeräte - Teil 5: Steuergeräte und Schaltelemente - Hauptabschnitt 1: Elektromechanische Steuergeräte (IEC 60947-5-1:1990) Deutsche Fassung EN 60947-5-1:1991  Amendment A12 to EN 60947-5-1:1991  Niederspannungsschaltgeräte - Teil 5: Steuergeräte und Schaltelemente - Hauptabschnitt 1: Elektromechanische Steuergeräte Deutsche Fassung EN 60947-5-1/A12:1997	—    Entsprechende Fachgrundnorm(en) Anmerkung 2.3	—    Datum ist abgelaufen (1.10.1997)
CENELEC	<b>EN 60947-5-1:1997</b>  <b>EN 60947-5-1/A12:1999</b>  <b>DIN EN 60947-5-1 VDE 0660 Teil 200:2000</b>	<b>Low-voltage switchgear and controlgear - Part 5-1: Control circuit devices and switching elements - Electromechanical control circuit devices (IEC 60947-5-1:1997)</b>  <b>Amendment A12 to EN 60947-5-1:1997</b>  <b>Niederspannungsschaltgeräte - Teil 5-1: Steuergeräte und Schaltelemente - Elektromechanische Steuergeräte (IEC 60947-5-1:1997 + A1:1999 + A2:1999)</b> <b>Deutsche Fassung EN 60947-5-1:1997 + A12:1999 + A1:1999 + A2:2000</b>	—    <b>EN 60947-5-1:1991 und deren Änderung</b> <b>Anmerkung 2.1</b>	—    <b>1.10.2002</b>
CENELEC	EN 60947-5-2:1997  DIN EN 60947-5-2 VDE 0660 Teil 208:1997	Low-voltage switchgear and controlgear - Part 5: Control circuit devices and switching elements - Section 2: Proximity switches (IEC 60947-5-2:1992 + A1:1994 + A2:1995 modifiziert)  Niederspannungsschaltgeräte - Teil 5: Steuergeräte und Schaltelemente - Hauptabschnitt 2: Näherungsschalter (IEC 60947-5-2:1992 + A1:1994 + A2:1995 modifiziert) Deutsche Fassung EN 60947-5-2:1997	Entsprechende Fachgrundnorm(en) Anmerkung 2.3	Datum ist abgelaufen (1.6.1999)
CENELEC	EN 60947-5-2:1998  DIN EN 60947-5-2 VDE 0660 Teil 208:1999	Low-voltage switchgear and controlgear - Part 5-2: Control circuit devices and switching elements - Proximity switches (IEC 60947-5-2:1997 modified)  Niederspannungsschaltgeräte - Teil 5-2: Steuergeräte und Schaltelemente - Näherungsschalter (IEC 60947-5-2:1997 modifiziert) Deutsche Fassung EN 60947-5-2:1998	EN 60947-5-2:1997 Anmerkung 2.1	1.10.2001
CENELEC	EN 60947-5-3:1999  DIN EN 60947-5-3 VDE 0660 Teil 214:2000	Low-voltage switchgear and controlgear - Part 5-3: Control circuit devices and switching elements - Requirements for proximity devices with defined behaviour under fault conditions (PDF) (IEC 60947-5-3:1999)  Niederspannungsschaltgeräte - Teil 5-3: Steuergeräte und Schaltelemente - Anforderungen für Näherungsschalter mit definiertem Verhalten unter Fehlerbedingungen (PDF) (IEC 60947-5-3:1999) Deutsche Fassung EN 60947-5-3:1999	Entsprechende Fachgrundnorm(en) Anmerkung 2.3	1.5.2002

Normungsorganisation	Bezugsnummer	Titel	Bezug der ersetzten Norm	Ende der Konformitätsvermutung für die ersetzte Norm Anmerkung 1
CENELEC	EN 60947-5-6:2000  DIN EN 60947-5-6 VDE 0660 Teil 212:2000	Low-voltage switchgear and controlgear - Part 5-6: Control circuit devices and switching elements - DC interface for proximity sensors and switching amplifiers (Namur) (IEC 60947-5-6:1999)  Niederspannungsschaltgeräte - Teil 5-6: Steuergeräte und Schaltelemente - Gleichstrom-Schnittstelle für Näherungssensoren und Schaltverstärker (NAMUR) (IEC 60947-5-6:1999) Deutsche Fassung EN 60947-5-6:2000	EN 50227:1997 Anmerkung 2.3	1.1.2003
CENELEC	EN 60947-6-1:1991  DIN VDE 0660 Teil 114:1992  EN 60947-6-1/A2:1997  DIN EN 60947-6-1/A2 VDE 0660 Teil 114/A2:1998	Low-voltage switchgear and controlgear - Part 6: Multiple function equipment - Section 1: Automatic transfer switching equipment (IEC 60947-6-1:1989)  Niederspannungsschaltgeräte - Teil 6-1: Mehrfunktion-Schaltgeräte - Automatische Netzumschalter (IEC 60947-6-1:1989) Deutsche Fassung EN 60947-6-1:1991  Amendment A2 to EN 60947-6-1:1991  Niederspannungsschaltgeräte - Teil 6: Mehrfunktion-Schaltgeräte - Hauptabschnitt 1: Automatische Netzumschalter (IEC 60947-6-1:1989/A2:1997) Deutsche Fassung EN 60947-6-1:1991/A2:1997	Entsprechende Fachgrundnorm(en) Anmerkung 2.3   EN 60947-6-1:1991 /A11:1997 Anmerkung 3	Datum ist abgelaufen (1.10.1997)   Datum ist abgelaufen (1.7.1998)
CENELEC	EN 60947-6-2:1993  DIN EN 60947-6-2 VDE 0660 Teil 115:1993  EN 60947-6-2/A1:1997  DIN EN 60947-6-2/A1 VDE 0660 Teil 115/A1:1998	Low-voltage switchgear and controlgear - Part 6-2: Multiple function equipment - Control and protective switching devices (or equipment) (CPS) (IEC 60947-6-2:1992)  Niederspannungsschaltgeräte - Teil 6: Mehrfunktion-Schaltgeräte - Hauptabschnitt 2: Steuer- und Schutz-Schaltgeräte (CPS) (IEC 60947-6-2:1992) Deutsche Fassung EN 60947-6-2:1993  Amendment A1 to EN 60947-6-2:1993  Niederspannungsschaltgeräte - Teil 6: Mehrfunktionsschaltgeräte - Hauptabschnitt 2: Steuer- und Schutz-Schaltgeräte (CPS) (IEC 60947-6-2:1992/A1:1997) Deutsche Fassung EN 60947-6-2:1991/A1:1997	Entsprechende Fachgrundnorm(en) Anmerkung 2.3   EN 60947-6-2:1993 /A11:1997 Anmerkung 3	Datum ist abgelaufen (1.10.1997)   Datum ist abgelaufen (1.7.1998)

Normungsorganisation	Bezugsnummer	Titel	Bezug der ersetzten Norm	Ende der Konformitätsvermutung für die ersetzte Norm Anmerkung 1
CENELEC	EN 61000-3-2:1995	Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 3-2: Limits - Limits for harmonic current emissions (equipment input current ≤ 16 A per phase) (IEC 61000-3-2:1995)	EN 60555-2:1987 Anmerkung 2.2 Anmerkung 4	1.1.2001
	DIN EN 61000-3-2 VDE 0838 Teil 2:1996 Anmerkung 7	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 3: Grenzwerte - Hauptabschnitt 2: Grenzwerte für Oberschwingungsströme (Geräte-Eingangsstrom ≤ 16 A je Leiter) (IEC 61000-3-2:1995) Deutsche Fassung EN 61000-3-2:1995 + A12:1995)		
	EN 61000-3-2/A1:1998	Amendment A1 to EN 61000-3-2:1995	EN 61000-3-2:1995 /A13:1997 Anmerkung 3	1.1.2001
	EN 61000-3-2/A2:1998	Amendment A2 to EN 61000-3-2:1995	Anmerkung 3	1.1.2001
	DIN EN 61000-3-2 VDE 0838 Teil 2:1998	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 3: Grenzwerte - Hauptabschnitt 2: Grenzwerte für Oberschwingungsströme (Geräte-Eingangsstrom ≤ 16 A je Leiter) (IEC 61000-3-2:1995 + A1:1997 + A2:1998) Deutsche Fassung EN 61000-3-2:1995 + Corrigendum:1997 + A1:1998 + A2:1998		
<b>EN 61000-3-2/A14:2000</b>	<b>Amendment A14 to EN 61000-3-2:1995</b>	<b>Anmerkung 3</b>	<b>1.1.2004</b>	
<b>DIN EN 61000-2-3/A14 VDE 0838 Teil 2/A14:2001</b>	<b>Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 3-2: Grenzwerte - Grenzwerte für Oberschwingungsströme (Geräte-Eingangsstrom ≤ 16 A je Leiter) Deutsche Fassung EN 61000-3-2:1995/A14:2000</b>			
CENELEC	EN 61000-3-3:1995	Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 3: Limits - Section 3: Limitation of voltage fluctuations and flicker in low-voltage supply systems for equipment with rated current up to 16 A (IEC 61000-3-3:1994)	EN 60555-3:1987 Anmerkung 2.2 Anmerkung 5	1.1.2001
	DIN EN 61000-3-3 VDE 0838 Teil 3:1996	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 3: Grenzwerte - Hauptabschnitt 3: Grenzwerte für Spannungsschwankungen und Flicker in Niederspannungsnetzen für Geräte mit einem Eingangsstrom ≤ 16 A (IEC 61000-3-3:1994) Deutsche Fassung EN 61000-3-3:1995		
CENELEC	<b>EN 61000-3-11:2000</b>	<b>Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 3-11: Limits - Limitation of voltage changes, voltage fluctuations and flicker in public low-voltage supply systems - Equipment with rated current ≤ 75 A and subject to conditional connection (IEC 61000-3-11:2000)</b>	<b>Entsprechende Fachgrundnorm(en) Anmerkung 2.3</b>	<b>1.11.2003</b>
	<b>DIN EN 61000-3-11 VDE 0838 Teil 11 in Vorbereitung</b>	<b>Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 3-11: Grenzwerte - Begrenzung von Spannungsänderungen, Spannungsschwankungen und Flicker in öffentlichen Niederspannungs-Versorgungsnetzen - Geräte und Einrichtungen mit einem Bemessungsstrom ≤ 75 A, die einer Sonderanschlußbedingung unterliegen (IEC 61000-3-11:2000) Deutsche Fassung EN 61000-3-11:2000</b>		
CENELEC	EN 61000-6-2:1999	Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 6-2: Generic standards - Immunity for industrial environments (IEC 61000-6-2:1999)	EN 50082-2:1995 Anmerkung 2.1	1.4.2002
	DIN EN 61000-6-2 VDE 0839 Teil 6-2:2000	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 6-2: Fachgrundnormen - Störfestigkeit Industriebereich (IEC 61000-6-2:1999) Deutsche Fassung EN 61000-6-2:1999		

Normungsorganisation	Bezugsnummer	Titel	Bezug der ersetzten Norm	Ende der Konformitätsvermutung für die ersetzte Norm Anmerkung 1
CENELEC	EN 61008-1:1994  EN 61008-1/A2:1995  EN 61008-1/A14:1998  DIN EN 61008-1 VDE 0664 Teil 10:1999	Electrical accessories - Residual current operated circuit-breakers without integral overcurrent protection for household and similar uses (RCCBs) - Part 1: General rules (IEC 61008-1:1990 + A1:1992 modified)  Amendment A2 to EN 61008-1:1994  Amendment A14 to EN 61008-1:1994  Fehlerstrom-/Differenzstrom-Schutzschalter ohne eingebauten Überstromschutz (RCCBs) für Hausinstallationen und für ähnliche Anwendungen - Teil 1: Allgemeine Anforderungen (IEC 61008-1:1990 + A1:1992 (modifiziert) + A2:1995 + 23E/245/FDIS:1996 + 23E/251/FDIS:1996) Deutsche Fassung EN 61008-1:1994 + A2:1995 + A11:1995 + A12:1998 + A13:1998 + A14:1998 + Corrigendum Sept. 1994 + Corrigendum Dez. 1997 + Corrigendum April 1998	—  Entsprechende Fachgrundnorm(en) Anmerkung 2.3  Entsprechende Fachgrundnorm(en) Anmerkung 2.3	—  Datum ist abgelaufen (1.7.2000)  1.1.2001
CENELEC	EN 61009-1:1994  EN 61009-1/A1:1995  EN 61009-1/A14:1998  DIN EN 61009-1 VDE 0664 Teil 20:1999	Electrical accessories - Residual current operated circuit-breakers with integral overcurrent protection for household and similar uses (RCBOs) - Part 1: General rules (IEC 61009-1:1991 modified)  Amendment A1 to EN 61009-1:1994  Amendment A14 to EN 61009-1:1994  Fehlerstrom- /Differenzstrom-Schutzschalter mit eingebautem Überstromschutz (RCBOs) für Hausinstallationen und für ähnliche Anwendungen - Teil 1: Allgemeine Anforderungen (IEC 61009-1:1991 (modifiziert) + A1:1995 + 23E/246/FDIS:1996 + 23E/252/FDIS:1996) Deutsche Fassung EN 61009-1:1994 + A1:1995 + A2:1998 + A11:1995 + A13:1998 + A14:1998 + A15:1998 + A17:1998 + Corrigendum Sept. 1994 + Corrigendum Dez. 1997 + Corrigendum April 1998	—  Entsprechende Fachgrundnorm(en) Anmerkung 2.3  Anmerkung 3	—  Datum ist abgelaufen (1.7.2000)  1.1.2001
CENELEC	EN 61036:1996  DIN EN 61036 VDE 0418 Teil 7:1997  EN 61036/A1:2000  DIN EN 61036 VDE 0418 Teil 7:2001	Alternating current static watt-hour meters for active energy (classes 1 and 2) (IEC 61036:1996)  Elektronische Wechselstrom-Wirkverbrauchszähler (Genauigkeitsklassen 1 und 2) (IEC 61036:1996) Deutsche Fassung EN 61036:1996  Amendment A1 to EN 61036:1996  Elektronische Wechselstrom-Wirkverbrauchszähler (Genauigkeitsklassen 1 und 2) (IEC 61036:1996 + A1:2000) Deutsche Fassung EN 61036:1996 + A1:2000	EN 61036:1992 Anmerkung 2.1  Anmerkung 3	Datum ist abgelaufen (1.6.1997)  1.6.2003

Normungsorganisation	Bezugsnummer	Titel	Bezug der ersetzten Norm	Ende der Konformitätsvermutung für die ersetzte Norm Anmerkung 1
CENELEC	EN 61037:1992	Electricity metering - Tariff and load control - Particular requirements for electronic ripple control receivers (IEC 61037:1990 modified)	Keine	—
	DIN EN 61037 VDE 0420 Teil 1:1994	Elektronische Rundsteuerempfänger für Tarif- und Laststeuerung (IEC 61037:1990 modifiziert) Deutsche Fassung EN 61037:1992		
	EN 61037/A1:1996	Amendment A1 to EN 61037:1992	Anmerkung 3	Datum ist abgelaufen (1.12.1996)
	DIN EN 61037/A1 VDE 0420 Teil 1/A1:1996	Elektronische Rundsteuerempfänger für Tarif- und Laststeuerung (IEC 61037:1990/A1:1996) Deutsche Fassung EN 61037:1992/A1:1996		
	EN 61037/A2:1998	Amendment A2 to EN 61037:1992	Anmerkung 3	1.5.2001
DIN EN 61037/A2 VDE 0420 Teil 1/A2:1999	Messung der elektrischen Energie - Tarif- und Laststeuerung - Besondere Anforderungen für elektronische Rundsteuerempfänger (IEC 61037:1990/A2:1998) Deutsche Fassung EN 61037:1992/A2:1998 + Corrigendum 1997			
CENELEC	EN 61038:1992	Electricity metering - Tariff and load control - Particular requirements for time switches (IEC 61038:1990 modified)	Keine	—
	DIN EN 61038 VDE 0419 Teil 1:1994	Schaltuhren für Tarif- und Laststeuerung (IEC 61038:1990 modifiziert) Deutsche Fassung EN 61038:1992		
	EN 61038/A1:1996	Amendment A1 to EN 61038:1992	Anmerkung 3	Datum ist abgelaufen (1.12.1996)
	DIN EN 61038/A1 VDE 0419 Teil 1/A1:1996	Schaltuhren für Tarif- und Laststeuerung (IEC 61038:1990/A1:1996) Deutsche Fassung EN 61038:1992/A1:1996		
	EN 61038/A2:1998	Amendment A2 to EN 61038:1992	Anmerkung 3	1.5.2001
DIN EN 61038/A2 VDE 0419 Teil 1/A2:1999	Messung der elektrischen Energie - Tarif- und Laststeuerung - Besondere Anforderungen für Schaltuhren (IEC 61038:1990/A2:1998) Deutsche Fassung EN 61038/A2:1998 + Corrigendum 1997			
CENELEC	EN 61131-2:1994	Programmable controllers - Part 2: Equipment requirements and tests (IEC 61131-2:1992)	Entsprechende Fachgrundnorm(en) Anmerkung 2.3	Datum ist abgelaufen (15.3.1995)
	DIN EN 61131-2 VDE 0411 Teil 500:1995	Speicherprogrammierbare Steuerungen - Teil 2: Betriebsmittelanforderungen und Prüfungen (IEC 61131-2:1992) Deutsche Fassung EN 61131-2:1994		
	EN 61131-2/A11:1996	Amendment A11 to EN 61131-2:1994	Anmerkung 3	Datum ist abgelaufen (1.12.1996)
	DIN EN 61131-2/A11 VDE 0411 Teil 500/A11:1996	Speicherprogrammierbare Steuerungen - Teil 2: Betriebsmittelanforderungen und Prüfungen Deutsche Fassung EN 61131-2:1994/A11:1996		
	<b>EN 61131-2/A12:2000</b>	<b>Amendment A12 to EN 61131-2:1994</b>	<b>Anmerkung 3</b>	<b>1.1.2003</b>
<b>DIN EN 61131-2/A12 VDE 0411 Teil 500/A12 in Vorbereitung</b>	<b>Speicherprogrammierbare Steuerungen - Teil 2: Betriebsmittelanforderungen und Prüfungen Deutsche Fassung EN 61131-2:1994/A12:2000</b>			
CENELEC	EN 61268:1996	Alternating current static var-hour meters for reactive energy (classes 2 and 3) (IEC 61268:1995)	Entsprechende Fachgrundnorm(en) Anmerkung 2.3	Datum ist abgelaufen (1.7.1996)
	DIN EN 61268 VDE 0418 Teil 20:1996	Elektronische Wechselstrom-Blindverbrauchs-zähler (Genauigkeitsklassen 2 und 3) (IEC 61268:1995) Deutsche Fassung EN 61268:1996		

Normungsorganisation	Bezugsnummer	Titel	Bezug der ersetzten Norm	Ende der Konformitätsvermutung für die ersetzte Norm Anmerkung 1
CENELEC	EN 61326:1997	Electrical equipment for measurement, control and laboratory use - EMC requirements (IEC 61326:1997)	Entsprechende Fachgrundnorm(en) Anmerkung 2.3	1.7.2001
	DIN EN 61326 VDE 0843 Teil 20:1998	Elektrische Betriebsmittel für Leittechnik und Laboreinsatz - EMV-Anforderungen - Allgemeine Anforderungen (IEC 61326:1997) Deutsche Fassung EN 61326:1997		
	EN 61326/A1:1998	Amendment A1 to EN 61326:1997	Anmerkung 3	1.7.2001
	DIN EN 61326/A1 VDE 0843 Teil 20/A1:1999	Elektrische Betriebsmittel für Meßtechnik, Leittechnik und Laboreinsatz - EMV-Anforderungen (IEC 61326:1997/A1:1998) Deutsche Fassung EN 61326:1997/A1:1998		
CENELEC	EN 61543:1995	Residual current-operated protective devices (RCDs) for household and similar use - Electromagnetic compatibility (IEC 61543:1995)	Entsprechende Fachgrundnorm(en) Anmerkung 2.3	Datum ist abgelaufen (4.7.1998)
	DIN EN 61543 VDE 0664 Teil 30:1996	Fehlerstromschutzeinrichtungen (RCDs) für Hausinstallationen und ähnliche Verwendung - Elektromagnetische Verträglichkeit (IEC 61543:1995) Deutsche Fassung EN 61543:1995		
CENELEC	EN 61547:1995	Equipment for general lighting purposes - EMC immunity requirements (IEC 61547:1995)	Entsprechende Fachgrundnorm(en) Anmerkung 2.3	Datum ist abgelaufen (1.7.1996)
	DIN EN 61547 VDE 0875 Teil 15-2:1996	Einrichtungen für allgemeine Beleuchtungszwecke - EMV-Störfestigkeitsanforderungen (IEC 61547:1995) Deutsche Fassung EN 61547:1995		
CENELEC	EN 61800-3:1996	Adjustable speed electrical power drive systems - Part 3: EMC product standard including specific test methods (IEC 61800-3:1996)	Entsprechende Fachgrundnorm(en) Anmerkung 2.3	Datum ist abgelaufen (1.4.1997)
	DIN EN 61800-3 VDE 0160 Teil 100:1997	Drehzahlveränderbare elektrische Antriebe - Teil 3: EMV-Produktnorm einschließlich spezieller Prüfverfahren (IEC 61800-3:1996) Deutsche Fassung EN 61800-3:1996		
	<b>EN 61800-3/A11:2000</b>  <b>DIN EN 61800-3/A11 VDE 0160 Teil 100/A11 in Vorbereitung</b>	<b>Amendment A11 to EN 61000-3:1996</b>  <b>Drehzahlveränderliche elektrische Antriebe - Teil 3: EMV-Produktnorm einschließlich spezieller Prüfverfahren - Änderung 11 zu IEC 61800-3:1996 Deutsche Fassung EN 61800-3:1996/A11:2000</b>	<b>Anmerkung 3</b>	<b>1.1.2002</b>
CENELEC	EN 61812-1:1996	Specified time relays for industrial use - Part 1: Requirements and tests (IEC 61812-1:1996)	—	—
	DIN EN 61812-1 VDE 0435 Teil 2021:1997	Relais mit festgelegtem Zeitverhalten (Zeitrelais) für industrielle Anwendungen - Teil 1: Anforderungen und Prüfungen (IEC 61812-1:1996) Deutsche Fassung EN 61812-1:1996		
	EN 61812-1/A11:1999	Amendment A11 to EN 61812:1996	Entsprechende Fachgrundnorm(en) Anmerkung 2.3	1.1.2002
	DIN EN 61812-1 VDE 0435 Teil 2021:1999	Relais mit festgelegtem Zeitverhalten (Zeitrelais) für industrielle Anwendungen - Teil 1: Anforderungen und Prüfungen (IEC 61812-1:1996 modifiziert) Deutsche Fassung EN 61812-1:1996 + A11:1999		
CEN	EN 12015:1998	Electromagnetic compatibility - Product family standard for lifts, escalators and passenger conveyors - Emission		
	DIN EN 12015:1998	Elektromagnetische Verträglichkeit - Produktfamilien-Norm für Aufzüge, Fahrtreppen und Fahrsteige - Störaussendung Deutsche Fassung EN 12015:1998		

Normungsorganisation	Bezugsnummer	Titel	Bezug der ersetzten Norm	Ende der Konformitätsvermutung für die ersetzte Norm Anmerkung 1
CEN	EN 12016:1998  DIN EN 12016:1998	Electromagnetic compatability - Product family standard for lifts, escalators and passenger conveyors - Immunity  Elektromagnetische Verträglichkeit - Produktfamilien-Norm für Aufzüge, Fahrtreppen und Fahrsteige - Störfestigkeit Deutsche Fassung EN 12016:1998		
CEN	EN ISO 14982:1998  DIN EN ISO 14982:1998	Agricultural and forestry machines - Electromagnetic compatability - Test methods and acceptance criteria (ISO 14982:1998)  Land- und Forstwirtschaftliche Maschinen - Elektromagnetische Verträglichkeit - Prüfverfahren und Bewertungskriterien (ISO 14982:1998) Deutsche Fassung EN ISO 14982:1998		
ETSI	ETS 300 086/A2:1997 Anmerkung 9 Anmerkung 10  DIN ETS 300 086 in Vorbereitung Anmerkung 8	Radio equipment and systems (RES) - Land mobile group - Technical characteristics and test conditions for radio equipment with an internal or external RF connector intended primarily for analogue speech  Funkgeräte und -systeme (RES) - Mobiler Landfunk - Technische Eigenschaften und Prüfbedingungen für Funkgeräte mit internem oder externem Antennenanschluß, die vorzugsweise für analoge Sprachübertragung vorgesehen sind	Keine	—
ETSI	ETS 300 113/A1:1997 Anmerkung 9 Anmerkung 10  DIN ETS 300 113 in Vorbereitung Anmerkung 8	Radio equipment and systems (RES) - Land mobile service - Technical characteristics and test conditions for radio equipment intended for the transmission of data (and speech) and having an antenna connector  Funkgeräte und -systeme (RES) - Mobiler Landfunkdienst - Technische Eigenschaften und Prüfbedingungen für Funkgeräte, die für die Übertragung von Daten (und Sprache) vorgesehen sind und einen Antennenanschluß haben	Keine	—
ETSI	ETS 300 135/A1:1997 Anmerkung 9 Anmerkung 10  DIN ETS 300 135 in Vorbereitung Anmerkung 8	Radio equipment and systems (RES) - Angle-modulated citizens band radio equipment (CEPT PR 27 radio equipment) - Technical characteristics and methods of measurement  Funkgeräte und -systeme (RES) - CB-Funkgeräte mit Winkelmodulation (Funkgeräte nach CEPT PR 27) - Technische Eigenschaften und Meßverfahren	Keine	—
ETSI	ETS 300 162:1996 Anmerkung 9  DIN ETS 300 162 in Vorbereitung Anmerkung 8	Electromagnetic compatibility and radio spectrum matters (ERM) - Radiotelephone transmitters and receivers for the maritime mobile service operating in VHF bands - Technical characteristics and methods of measurement  Elektromagnetische Verträglichkeit und Funkspektrumangelegenheiten (ERM) - Funktelefon-Sender und -Empfänger für den mobilen Seefunkdienst für den Betrieb in VHF-Bändern - Technische Eigenschaften und Meßverfahren	Keine	—
ETSI	ETS 300 197/A2:1997 Anmerkung 9 Anmerkung 10  DIN ETS 300 197 in Vorbereitung Anmerkung 8	Transmission and multiplexing (TM) - Parameters for radio relay systems for the transmission of digital signals and analogue video signals operating at 38 GHz  Übertragungs- und Multiplextechnik (TM) - Parameter für Richtfunkssysteme für die Übertragung von digitalen Signalen und analogen Videosignalen, die bei 38 GHz arbeiten	Keine	—

Normungsorganisation	Bezugsnummer	Titel	Bezug der ersetzten Norm	Ende der Konformitätsvermutung für die ersetzte Norm Anmerkung 1
ETSI	ETS 300 198/A1:1997 Anmerkung 9 Anmerkung 10  DIN ETS 300 198 in Vorbereitung Anmerkung 8	Transmission and multiplexing (TM) - Parameters for radio relay systems for the transmission of digital signals and analogue video signals operating at 23 GHz  Übertragungs- und Multiplextechnik (TM) - Parameter für Richtfunksysteme für die Übertragung von digitalen Signalen und analogen Videosignalen, die bei 23 GHz arbeiten	Keine	—
ETSI	EN 300 220-1:1997 Anmerkung 9  DIN EN 300 220-1 in Vorbereitung Anmerkung 8	Electromagnetic compatibility and radio spectrum matters (ERM) - Short range devices - Technical characteristics and test methods for radio equipment to be used in the 25 MHz to 1000 MHz frequency range with power levels ranging up to 500 mW - Part 1: Parameters intended for regulatory purposes  Elektromagnetische Verträglichkeit und Funkspektrumangelegenheiten (ERM) - Funkgeräte geringer Reichweite (SRDs) - Technische Eigenschaften und Prüfverfahren für Funkgeräte im Frequenzbereich von 25 MHz bis 1000 MHz mit Leistungspegeln bis zu 500 mW - Teil 1: Parameter, die für Regulierungszwecke vorgesehen sind	Keine	—
ETSI	ETS 300 224:1998 Anmerkung 9  DIN ETS 300 224 in Vorbereitung Anmerkung 8	Electromagnetic compatibility and radio spectrum matters (ERM) - On-site paging service - Technical and functional characteristics for on-site paging systems, including test methods  Elektromagnetische Verträglichkeit und Funkspektrumangelegenheiten (ERM) - Nicht-öffentlicher Funkrufdienst (Ortsgebundener Funkrufdienst) - Technische und funktionale Eigenschaften von ortsgebundenen Funkrufsystemen, einschließlich der Prüfverfahren	Keine	—
ETSI	EN 300 279:1999  DIN EN 300 279 VDE 0878 Teil 279 in Vorbereitung	<b>Electromagnetic compatibility and radio spectrum matters (ERM) - Electromagnetic compatibility (EMC) standard for private land mobile radio (PMR) and ancillary equipment (speech and/or non-speech)</b>  <b>Elektromagnetische Verträglichkeit und Funkspektrumangelegenheiten (ERM) - Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) von Funkgeräten des nichtöffentlichen mobilen Landfunks (PMR) und Zusatz-/Hilfseinrichtungen (für sprachgebundene und/ oder nicht-sprachgebundene Übertragung)</b>	ETS 300 279/A1:1997	30.4.2002
ETSI	ETS 300 279/A1:1997 Anmerkung 10  DIN ETS 300 279 VDE 0878 Teil 279 in Vorbereitung	Radio equipment and systems (RES) - Electromagnetic compatibility (EMC) standard for private land mobile radio (PMR) and ancillary equipment (speech and/or non-speech)  Funkgeräte und -systeme (RES) - Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) von Funkgeräten des nichtöffentlichen mobilen Landfunks (nömL) und Zusatz-/Hilfseinrichtungen (für sprachgebundene und/ oder nicht-sprachgebundene Übertragung)	Keine	—

Normungsorganisation	Bezugsnummer	Titel	Bezug der ersetzten Norm	Ende der Konformitätsvermutung für die ersetzte Norm Anmerkung 1
ETSI	ETS 300 296/A1:1997 Anmerkung 9 Anmerkung 10  DIN ETS 300 296 in Vorbereitung Anmerkung 8	Radio equipment and systems (RES) - Land mobile service - Technical characteristics and test conditions for radio equipment using integral antennas intended primarily for analogue speech  Funkgeräte und -systeme (RES) - Mobiler Landfunkdienst - Technische Eigenschaften und Prüfbedingungen für Funkgeräte mit integrierter Antenne, die vorzugsweise für analoge Sprachübertragung vorgesehen sind	Keine	—
ETSI	ETS 300 328/A1:1997 Anmerkung 9 Anmerkung 10  DIN ETS 300 328 in Vorbereitung Anmerkung 8	Radio equipment and systems (RES) - Wideband transmission systems - Technical characteristics and test conditions for data transmission equipment operating in the 2,4 GHz ISM band and using spread spectrum modulation techniques  Funkgeräte und -systeme (RES) - Breitband-übertragungssysteme - Technische Eigenschaften und Prüfbedingungen für Datenübertragungseinrichtungen, die im 2,4 GHz-ISM-Band arbeiten und Bandspreiz-Modulationstechnik verwenden	Keine	—
ETSI	ETS 300 329:1997  DIN ETS 300 329 in Vorbereitung	Radio equipment and systems (RES) - Electromagnetic compatibility (EMC) for digital enhanced cordless telecommunications (DECT) equipment  Funkgeräte und -systeme (RES) - Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) von Geräten der digitalen schnurlosen Telekommunikation (DECT)	Keine	—
ETSI	<b>EN 300 339:1998</b>  <b>DIN EN 300 339 VDE 0878 Teil 339 in Vorbereitung</b>	<b>Electromagnetic compatibility and radio spectrum matters (ERM) - General electromagnetic compatibility (EMC) for radio communications equipment</b>  <b>Elektromagnetische Verträglichkeit und Funkspektrumangelegenheiten (ERM) - Allgemeine Anforderungen zur Elektromagnetischen Verträglichkeit (EMV) von Funk-Kommunikationseinrichtungen</b>	Keine	—
ETSI	ETS 300 340/A1:1997 Anmerkung 10  DIN ETS 300 340 VDE 0878 Teil 340 in Vorbereitung	Radio equipment and systems (RES) - Electromagnetic compatibility (EMC) for European radio message system (ERMES) paging receivers  Funkgeräte und -systeme (RES) - Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) von Funkrufempfängern des europäischen Funkrufsystems (ERMES)	Keine	—
ETSI	ETS 300 341/A1:1997 Anmerkung 9 Anmerkung 10  DIN ETS 300 341 in Vorbereitung Anmerkung 8	Radio equipment and systems (RES) - Land mobile service - Technical characteristics and test conditions for radio equipment using an integral antenna transmitting signals to initiate a specific response in the receiver  Funkgeräte und -systeme (RES) - Mobiler Landfunkdienst - Technische Eigenschaften und Prüfbedingungen für Funkgeräte mit integrierter Antenne, die Signale zur Initialisierung einer spezifischen Antwort im Empfänger senden		—

Normungsorganisation	Bezugsnummer	Titel	Bezug der ersetzten Norm	Ende der Konformitätsvermutung für die ersetzte Norm Anmerkung 1
ETSI	ETS 300 342-1:1997  DIN ETS 300 342-1 VDE 0878 Teil 342-1 in Vorbereitung	Radio equipment and systems (RES) - Electromagnetic compatibility (EMC) for European digital cellular telecommunications system (GSM 900 MHz and DCS 1800 MHz - Part 1: Mobile and portable radio and ancillary equipment  Funkgeräte und -systeme (RES) - Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) von europäischen digitalen zellularen Funk-Kommunikationssystemen (GSM 900 MHz und DCS 1800 MHz) - Teil 1: Mobile und transportable Funkeinrichtungen und Zusatz-/Hilfseinrichtungen	Keine	—
ETSI	ETS 300 384/A1:1997 Anmerkung 10  DIN ETS 300 384 in Vorbereitung	Radio broadcasting systems - Very high frequency (VHF), frequency modulated, sound broadcasting transmitters  Rundfunksysteme - VHF-frequenzmodulierte Ton-Rundfunksender	Keine	—
ETSI	EN 300 385:1999  DIN EN 300 385 in Vorbereitung	Electromagnetic compatibility and radio spectrum matters (ERM) - Electromagnetic compatibility (EMC) standard for fixed radio links and ancillary equipment  Elektromagnetische Verträglichkeit und Funkspektrumangelegenheiten (ERM) - Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) von Einrichtungen des Richtfunks und Zusatz-/Hilfseinrichtungen	ETS 300 385/A1:1997	31.12.2002
ETSI	ETS 300 385/A1:1997 Anmerkung 10  DIN ETS 300 385 in Vorbereitung	Radio equipment and systems (RES) - Electromagnetic compatibility (EMC) standard for digital fixed radio links and ancillary equipment with data rates at around 2 Mbit/s and above  Funkgeräte und -systeme (RES) - Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) von digital arbeitenden Richtfunkeinrichtungen und Zusatz- und Hilfseinrichtungen mit Datenübertragungsraten von ca. 2 Mbit/s und mehr	Keine	—
ETSI	EN 300 386:2000  DIN EN 300 386 in Vorbereitung	Electromagnetic compatibility and radio spectrum matters (ERM) - Telecommunication network equipment - Electromagnetic compatibility (EMC) requirements  Elektromagnetische Verträglichkeit und Funkspektrumangelegenheiten (ERM) – Einrichtungen des Telekommunikationsnetzes – Anforderung zur elektromagnetischen Verträglichkeit (EMV)	EN 300 386-2:1997	31.5.2003
ETSI	EN 300 386-2:1997  DIN EN 300 386-2 in Vorbereitung	Electromagnetic compatibility and radio spectrum matters (ERM) - Telecommunication network equipment - Electromagnetic compatibility (EMC) requirements - Part 2: Product family standard  Elektromagnetische Verträglichkeit und Funkspektrumangelegenheiten (ERM) - Einrichtungen des Telekommunikationsnetzes - Anforderungen zur Elektromagnetischen Verträglichkeit (EMV) - Teil 2: Produktfamilien-norm	Entsprechende Fachgrundnorm(en)	30.9.2001

Normungsorganisation	Bezugsnummer	Titel	Bezug der ersetzten Norm	Ende der Konformitätsvermutung für die ersetzte Norm Anmerkung 1
ETSI	ETS 300 390/A1:1997 Anmerkung 9 Anmerkung 10  DIN ETS 300 390 in Vorbereitung Anmerkung 8	Radio equipment and systems (RES) - Land mobile service - Technical characteristics and test conditions for radio equipment intended for the transmission of data (and speech) and using an integral antenna  Funkgeräte und -systeme (RES) - Mobiler Landfunkdienst - Technische Eigenschaften und Prüfbedingungen für Funkgeräte mit integrierter Antenne, die zur Übertragung von Daten (und Sprache) vorgesehen sind	Keine	—
ETSI	ETS 300 433/A2:1997 Anmerkung 9 Anmerkung 10  DIN ETS 300 433 in Vorbereitung Anmerkung 8	Radio equipment and systems (RES) - Double side band (DSB) and/or single side band (SSB) amplitude modulated citizens band (CB) radio equipment - Technical characteristics and methods of measurement  Funkgeräte und -systeme (RES) - CB-Funkgeräte mit Zweiseitenband- (DSB-) und/oder Einseitenband- (SSB-) Amplitudenmodulation - Technische Eigenschaften und Meßverfahren	Keine	—
ETSI	ETS 300 445/A1:1997 Anmerkung 10  DIN ETS 300 445 in Vorbereitung	Radio equipment and systems (RES) - Electromagnetic compatibility (EMC) standard for wireless microphones and similar radio frequency (RF) audio link equipment  Funkgeräte und -systeme (RES) - Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) von drahtlosen Mikrofonen und ähnlichen Hochfrequenz-(HF-) Funkeinrichtungen zur Übertragung von Audiosignalen	Keine	—
ETSI	ETS 300 446:1997  DIN ETS 300 446 VDE 0878 Teil 446 in Vorbereitung	Radio equipment and systems (RES) - Electromagnetic compatibility (EMC) standard for second generation cordless telephone (CT2) apparatus operating in the frequency band 864,1 MHz to 868,1 MHz including public access services  Funkgeräte und -systeme (RES) - Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) von schnurlosen Telefonen der 2. Generation (CT2), die im Frequenzbereich 864,1 MHz bis 868,1 MHz, einschließlich öffentlich zugänglicher Dienste	Keine	—
ETSI	ETS 300 447:1997  DIN ETS 300 447 VDE 0878 Teil 447 in Vorbereitung	Radio equipment and systems (RES) - Electromagnetic compatibility (EMC) standard for VHF FM broadcasting transmitters  Funkgeräte und -systeme (RES) - Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) von VHF-FM-Rundfunksendern	Keine	—
ETSI	ETS 300 454/A1:1997 Anmerkung 9 Anmerkung 10  DIN ETS 300 454 in Vorbereitung Anmerkung 8	Radio equipment and systems (RES) - Wide band audio links - Technical characteristics and test methods  Funkgeräte und -systeme (RES) - Breitband-Audioübertragungsstrecken - Technische Eigenschaften und Prüfverfahren	Keine	—

Normungsorganisation	Bezugsnummer	Titel	Bezug der ersetzten Norm	Ende der Konformitätsvermutung für die ersetzte Norm Anmerkung 1
ETSI	ETS 300 460/A1:1997 Anmerkung 9 Anmerkung 10  DIN ETS 300 460 in Vorbereitung Anmerkung 8	Satellite earth stations and systems (SES) - Maritime mobile earth stations (MMESs) operating in the 1,5/1,6 GHz bands providing low bit rate data communications (LBRDCs) for the global maritime distress and safety system (GMDSS) - Technical characteristics and methods of measurement  Satelliten-Erdfunkstellen und -systeme (SES) - Maritime mobile Erdfunkstellen (MMES), die in den Frequenzbändern 1,5/1,6 GHz arbeiten und eine Datenübertragung mit niedriger Bitrate (LBRDC) für das weltweite Seenot- und Sicherheitsfunksystem (GMDSS) zur Verfügung stellen - Technische Eigenschaften und Meßverfahren	Keine	—
ETSI	ETS 300 487/A1:1997 Anmerkung 9 Anmerkung 10  DIN ETS 300 487 in Vorbereitung Anmerkung 8	Satellite earth stations and systems (SES) - Receive-only mobile earth stations (ROMES) operating in the 1,5 GHz band providing data communications - Radio frequency (RF) specifications  Satelliten-Erdfunkstellen und -systeme (SES) - Mobile Empfangs-Erdfunkstellen (ROMES) zur Einwegdatenübertragung im 1,5-GHz-Frequenzband - Funkfrequenzfestlegungen	Keine	—
ETSI	ETS 300 673:1997  DIN ETS 300 673 VDE 0878 Teil 673 in Vorbereitung	Radio equipment and systems (RES) - Electromagnetic compatibility (EMC) standard for 4/6 GHz and 11/12/14 GHz very small aperture terminal (VSAT) equipment and 11/12/13/14 GHz satellite news gathering (SNG) transportable earth station (TES) equipment  Funkgeräte und -systeme (RES) - Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) von Endeinrichtungen mit sehr kleinem Öffnungswinkel (VSAT), die in den Frequenzbändern 4/6 GHz und 11/12/14 GHz arbeiten und für transportable satellitengestützte Reportage-Erdfunkstellen (SNG), die in den Frequenzbändern 11/12/13/14 GHz arbeiten	Keine	—
ETSI	ETS 300 680-1:1997  DIN ETS 300 680-1 VDE 0878 Teil 680-1 in Vorbereitung	Radio equipment and systems (RES) - Electromagnetic compatibility (EMC) standard for citizens band (CB) radio and ancillary equipment (speech and/or non-speech) - Part 1: Angle-modulated  Funkgeräte und -systeme (RES) - Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) von Citizens-Band-(CB-)Funkgeräten und Zusatz-/Hilfseinrichtungen (sprachgebundene und/oder nicht-sprachgebundene Übertragung) - Teil 1: Winkelmodulation	Keine	—
ETSI	ETS 300 680-2:1997  DIN ETS 300 680-2 VDE 0878 Teil 680-2 in Vorbereitung	Radio equipment and systems (RES) - Electromagnetic compatibility (EMC) standard for citizens band (CB) radio and ancillary equipment (speech and/or non-speech) - Part 2: Double side band (DSB) and/or single side band (SSB)  Funkgeräte und -systeme (RES) - Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) von Citizens-Band-(CB-)Funkgeräten und Zusatz-/Hilfseinrichtungen (sprachgebundene und/oder nicht-sprachgebundene Übertragung) - Teil 2: Zweiseitenband- (DSB-) und/oder Einseitenband- (SSB-) Modulation	Keine	—

Normungsorganisation	Bezugsnummer	Titel	Bezug der ersetzten Norm	Ende der Konformitätsvermutung für die ersetzte Norm Anmerkung 1
ETSI	ETS 300 682:1997  DIN ETS 300 682 VDE 0878 Teil 682 in Vorbereitung	Radio equipment and systems (RES) - Electromagnetic compatibility (EMC) standard for on-site Paging equipment  Funkgeräte und -systeme (RES) - Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) von Einrichtungen des nichtöffentlichen Funkrufdienstes (ortsgebundene Funkrufeinrichtungen)	Keine	—
ETSI	ETS 300 683:1997  DIN ETS 300 683 VDE 0878 Teil 683 in Vorbereitung	Radio equipment and systems (RES) - Electromagnetic compatibility (EMC) standard for short range devices (SRD) operating on frequencies between 9 kHz and 25 GHz  Funkgeräte und -systeme (RES) - Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) von Funkgeräten geringer Reichweite (SRD), die auf Frequenzen zwischen 9 kHz und 25 GHz arbeiten	Keine	—
ETSI	ETS 300 684:1997  DIN ETS 300 684 VDE 0878 Teil 684 in Vorbereitung	Radio equipment and systems (RES) - Electromagnetic compatibility (EMC) standard for commercially available amateur radio equipment  Funkgeräte und -systeme (RES) - Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) von kommerziell erhältlichen Amateurfunk-einrichtungen	Keine	—
ETSI	<b>ETS 300 717:1998</b>  <b>DIN ETS 300 717</b> <b>VDE 0878 Teil 717</b> <b>in Vorbereitung</b>	<b>Electromagnetic compatibility and radio spectrum matters (ERM) - Electromagnetic compatibility (EMC) for analogue cellular radio communications equipment - Mobile and portable equipment</b>  <b>Elektromagnetische Verträglichkeit und Funkspektrumangelegenheiten (ERM) - Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) von Funk-Fernsprecheinrichtungen in analogen zellularen Netzen - Mobile und tragbare Einrichtungen</b>	Keine	—
ETSI	ETS 300 719-1:1997 Anmerkung 9  DIN ETS 300 719-1 in Vorbereitung Anmerkung 8	Radio equipment and systems (RES) - Private wide area paging service - Part 1: Technical characteristics for private wide-area paging systems  Funkgeräte und -systeme (RES) - Privater Weitverkehrspersonenrufdienst - Teil 1: Technische Eigenschaften für private Weitverkehrspersonenrufanlagen	Keine	—
ETSI	ETS 300 741:1998  DIN ETS 300 741 VDE 0878 Teil 741:2000	Electromagnetic compatibility and radio spectrum matters (ERM) - Electromagnetic compatibility (EMC) standard for wide-area paging equipment  Elektromagnetische Verträglichkeit und Funkspektrumangelegenheiten (ERM) - Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) von Weitverkehrsfunkruf-einrichtungen	Keine	—
ETSI	ETS 300 826:1997  DIN ETS 300 826 VDE 0878 Teil 826 in Vorbereitung	Electromagnetic compatibility and radio spectrum matters (ERM) - Electromagnetic compatibility (EMC) standard for 2,4 GHz wideband transmission systems and high performance radio local area network (Hiperlan) equipment  Elektromagnetische Verträglichkeit und Funkspektrumangelegenheiten (ERM) - Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) von 2,4-GHz-Breitbandübertragungssystemen und Einrichtungen für das lokale Hochleistungsfunknetz (HIPERLAN)	Keine	—

Normungsorganisation	Bezugsnummer	Titel	Bezug der ersetzten Norm	Ende der Konformitätsvermutung für die ersetzte Norm Anmerkung 1
ETSI	EN 300 827:1998  DIN EN 300 827 VDE 0878 Teil 827 in Vorbereitung	Electromagnetic compatibility and radio spectrum matters (ERM) - Electromagnetic compatibility (EMC) standard for terrestrial trunked radio (TETRA) and ancillary equipment  Elektromagnetische Verträglichkeit und Funkspektrumangelegenheiten (ERM) - Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) von terrestrischen Bündelfunkanlagen (TETRA) und Zusatz-/Hilfseinrichtungen	Keine	—
ETSI	ETS 300 828:1998  DIN ETS 300 828 VDE 0878 Teil 828 in Vorbereitung	Electromagnetic compatibility and radio spectrum matters (ERM) - Electromagnetic compatibility (EMC) for radio-telephone transmitters and receivers for the maritime mobile service operating in the VHF bands  Elektromagnetische Verträglichkeit und Funkspektrumangelegenheiten (ERM) - Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) von Funktelefon-Sendern und -Empfängern für den mobilen Seefunkdienst, die in den VHF-Frequenzbändern arbeiten	Keine	—
ETSI	EN 300 829:1998  DIN EN 300 829 VDE 0878 Teil 829 in Vorbereitung	Electromagnetic compatibility and radio spectrum matters (ERM) - Electromagnetic compatibility (EMC) for maritime mobile earth stations (MMES) operating in the 1,5/1,6 GHz bands providing low bit rate data communications (LBRDC) for the global maritime distress and safety system (GMDSS)  Elektromagnetische Verträglichkeit und Funkspektrumangelegenheiten (ERM) - Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) von Erdfunkstellen im mobilen Seefunkdienst (MMES) für Datenübertragung mit niedriger Bitrate (LBRDC) im weltweiten Seefunk-Notruf- und Sicherheitssystem (GMDSS), die in den Frequenzbändern 1,5/1,6 GHz arbeiten	Keine	—
ETSI	EN 300 830:1998  DIN EN 300 830 VDE 0878 Teil 830 in Vorbereitung	Electromagnetic compatibility and radio spectrum matters (ERM) - Electromagnetic compatibility (EMC) for receive-only mobile earth stations (ROMES) operating in the 1,5 GHz band providing data communications  Elektromagnetische Verträglichkeit und Funkspektrumangelegenheiten (ERM) - Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) von mobilen Empfangs-Erdfunkstellen (ROMES) zur Datenübertragung im 1,5-GHz-Frequenzband	Keine	—
ETSI	EN 300 831:1999  DIN EN 300 831 VDE 0878 Teil 831 in Vorbereitung	Electromagnetic compatibility and radio spectrum matters (ERM) - Electromagnetic compatibility (EMC) for mobile earth stations (MES) used within satellite personal communications networks (S-PCN) operating in the 1,5/1,6/2,4 GHz and 2 GHz frequency bands  Elektromagnetische Verträglichkeit und Funkspektrumangelegenheiten (ERM) - Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) von mobilen Erdfunkstellen (MES) in privaten Satelliten-Kommunikationsnetzen (S-PCN), die in den Frequenzbändern 1,5/1,6/2,4 GHz und 2 GHz arbeiten	EN 300 831:1998	31.12.2002

Normungsorganisation	Bezugsnummer	Titel	Bezug der ersetzten Norm	Ende der Konformitätsvermutung für die ersetzte Norm Anmerkung 1
ETSI	EN 300 831:1998  DIN EN 300 831 VDE 0878 Teil 831 in Vorbereitung	Electromagnetic compatibility and radio spectrum matters (ERM) - Electromagnetic compatibility (EMC) for mobile earth stations (MES) used within satellite personal communications networks (S-PCN) operating in the 1,6/2,4 GHz and 2 GHz frequency bands  Elektromagnetische Verträglichkeit und Funkspektrumangelegenheiten (ERM) - Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) von mobilen Erdfunkstellen (MES) in privaten Satelliten-Kommunikationsnetzen (S-PCN), die in den Frequenzbändern 1,6/2,4 GHz und 2 GHz arbeiten	Keine	—
ETSI	EN 300 832:1998  DIN EN 300 832 VDE 0878 Teil 832 in Vorbereitung	Electromagnetic compatibility and radio spectrum matters (ERM) - Electromagnetic compatibility (EMC) for mobile earth stations (MES) providing low bit rate data communications (LBRDC) using satellites in low earth orbits (LEO) operating in frequency bands below 1 GHz  Elektromagnetische Verträglichkeit und Funkspektrumangelegenheiten (ERM) - Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) von mobilen Erdfunkstellen (MES) für Datenübertragung mit niedriger Bitrate (LBRDC), die Satelliten im erdnahen Orbit (LEO) nutzen und in Frequenzbändern unterhalb von 1 GHz arbeiten	Keine	—
ETSI	EN 301 011:1998  DIN EN 301 011 VDE 0878 Teil 1011 in Vorbereitung	Electromagnetic compatibility and radio spectrum matters (ERM) - Electromagnetic compatibility (EMC) for narrow-band direct-printing (NBDP) Navtex receivers operating in the maritime mobile service  Elektromagnetische Verträglichkeit und Funkspektrumangelegenheiten (ERM) - Elektromagnetische Verträglichkeit von direkt druckenden Schmalband-Funkempfängern (NBDP/NAVTEX) im mobilen Seefunkdienst	Keine	—
ETSI	EN 301 090:1998  DIN EN 301 090 VDE 0878 Teil 1090 in Vorbereitung	Electromagnetic compatibility and radio spectrum matters (ERM) - Electromagnetic compatibility (EMC) for maritime radiotelephone watch receivers operating on 2182 kHz  Elektromagnetische Verträglichkeit und Funkspektrumangelegenheiten (ERM) - Elektromagnetische Verträglichkeit von Funktelefon-Überwachungsempfängern für den mobilen Seefunkdienst, die auf 2182 kHz arbeiten	Keine	—

Anmerkungen nach Amtsblatt der Europäischen Gemeinschaften Nr. 2000/C359 vom 14.12.2000:

Allgemeiner Hinweis: Wenn in Spalte 4 (Hinweis auf die ersetzte Norm) ein Strich (—) steht, dann darf die betroffene Norm nicht ohne die Änderung oder den besonderen Teil für EMV-Zwecke benutzt werden.

Anmerkung 1: Im allgemeinen wird das Datum der Beendigung der Konformitätsvermutung das Datum der Zurückziehung sein („dow“), das von der Europäischen Normungsorganisation festgelegt wird, aber die Anwender dieser Normen werden darauf aufmerksam gemacht, dass dies in bestimmten Ausnahmefällen anders sein kann.

Anmerkung 2.1: Die neue (oder geänderte) Norm hat den gleichen Anwendungsbereich wie die ersetzte Norm. Ab dem festgelegten Datum besteht für die ersetzte Norm nicht mehr die Konformitätsvermutung mit den grundlegenden Anforderungen der Richtlinie.

Anmerkung 2.2: Die neue Norm hat einen größeren Anwendungsbereich als die ersetzte Norm. Zu dem festgelegten Datum besteht für die ersetzte Norm nicht mehr die Konformitätsvermutung mit den grundlegenden Anforderungen der Richtlinie.

Anmerkung 2.3: Die neue Norm hat einen kleineren Anwendungsbereich als die ersetzte Norm. Ab dem festgelegten Datum besteht für die (teilweise) ersetzte Norm nicht mehr die Konformitätsvermutung mit den grundlegenden Anforderungen der Richtlinie für jene Produkte, die in den Anwendungsbereich der neuen Norm fallen. Die Konformitätsvermutung mit den grundlegenden Anforderungen der Richtlinie für Produkte, die noch in den Anwendungsbereich der (teilweise) ersetzten Norm, aber nicht in den Anwendungsbereich der neuen Norm fallen, ist nicht betroffen.

Anmerkung 3: Wenn es Änderungen gibt, dann besteht die betroffene Norm aus EN CCCC:YY, ihren vorangegangenen Änderungen, falls vorhanden und der zitierten neuen Änderung. Die ersetzte Norm (Spalte 4) besteht folglich aus der EN CCCC:YY und ihren vorangegangenen Änderungen, falls vorhanden, aber ohne die zitierte neue Änderung. Ab dem festgelegten Datum besteht für die ersetzte Norm nicht mehr die Konformitätsvermutung mit den grundsätzlichen Anforderungen der Richtlinie.

Anmerkung 4: Für Erzeugnisse, die nicht in den Anwendungsbereich der EN 60555-2:1987 fallen, besteht die Konformitätsvermutung für die Fachgrundnormen bis 1.1.2001.

Anmerkung 5: Für Erzeugnisse, die nicht in den Anwendungsbereich der EN 60555-3:1987 fallen, besteht die Konformitätsvermutung für die Fachgrundnormen bis 1.1.2001.

Anmerkung 6: Für EN 60947-1:1997 und EN 60947-1:1999 besteht keine Konformitätsvermutung, wenn nicht zugleich ein anderer Teil der Norm angewandt wird.

#### Nationale Anmerkungen:

Anmerkung 7: Die Änderung A12 in der DIN EN 61000-3-2:1996 ist nicht gültig.

Anmerkung 8: Diese Norm besteht aus der englischsprachigen Fassung mit deutschem Deckblatt.

Anmerkung 9: Diese Norm ist eine funktionale Norm des ETSI für Funkeinrichtungen, die u.a. Anforderungen enthält, die auch als EMV-Anforderungen anzusehen sind. Der Nachweis der Einhaltung der Schutzziele nach EMVG kann nur als vollständig angesehen werden, wenn die funktionale Norm zusammen mit der zutreffenden EMV-Norm des ETSI angewendet wurde. In den EMV-Normen des ETSI für Funkeinrichtungen wird auf diese "mitgeltenden" funktionalen Normen in der Regel in den Abschnitten Vorwort und (Normative) Verweisungen verwiesen.

Anmerkung 10: Diese Norm ist nur als Änderung zu einer bestehenden Norm des ETSI ausgewiesen. Durch Verweisung in dieser Änderung auf die bestehende Norm des ETSI erhält letztere ebenfalls den Status einer Harmonisierten Europäischen Norm, ohne dass sie selbst explizit in der Liste der Fundstellen aufgeführt ist. Es ist davon auszugehen, dass die verwiesene bestehende Norm des ETSI im Zuge der Anwendung der betreffenden Änderung ebenfalls mit angewendet werden muss.