

**Mitteilung der Kommission im Rahmen der Umsetzung der Richtlinie 2004/108/EG des Europäischen Parlaments und des Rates vom 15. Dezember 2004 zur Angleichung der Rechtsvorschriften der Mitgliedstaaten über die elektromagnetische Verträglichkeit und zur Aufhebung der Richtlinie 89/336/EWG**

(Text von Bedeutung für den EWR)

(Veröffentlichung der Titel und der Bezugsdaten der harmonisierten Normen im Sinne der Richtlinie)

(2012/C 104/02)

ENO <sup>(1)</sup>	Referenz and Titel der Norm (und referenz document)	Referenz der ersetzen Norm	Datum der Beendigung der Annahme der Konformitätsver- mutung für die ersetzte Norm Anmerkung 1
(1)	(2)	(3)	(4)
CEN	EN 617:2001+A1:2010 Stetigförderer und Systeme - Sicherheits- und EMV-Anforderungen an Einrichtungen für die Lagerung von Schüttgütern in Silos, Bunkern, Vorratsbehältern und Trichtern	EN 617:2001 Anmerkung 2.1	Datum abgelaufen (30.6.2011)
CEN	EN 618:2002+A1:2010 Stetigförderer und Systeme - Sicherheits- und EMV-Anforderungen an mechanische Fördereinrichtungen für Schüttgut ausgenommen ortsfeste Gurtförderer	EN 618:2002 Anmerkung 2.1	Datum abgelaufen (30.6.2011)
CEN	EN 619:2002+A1:2010 Stetigförderer und Systeme - Sicherheits- und EMV-Anforderungen an mechanische Fördereinrichtungen für Stückgut	EN 619:2002 Anmerkung 2.1	Datum abgelaufen (30.4.2011)
CEN	EN 620:2002+A1:2010 Stetigförderer und Systeme - Sicherheits- und EMV- Anforderungen an ortsfeste Gurtförderer für Schüttgutt	EN 620:2002 Anmerkung 2.1	Datum abgelaufen (30.6.2011)
CEN	EN 1155:1997 Schlösser und Baubeschläge - Elektrisch betriebene Feststellvorrichtungen für Drehflügeltüren - Anforderungen und Prüfverfahren		
CEN	EN 12015:2004 Elektromagnetische Verträglichkeit - Produktfamilien-Norm für Aufzüge, Fahrtreppen und Fahrsteige - Störaussendung	EN 12015:1998 Anmerkung 2.1	Datum abgelaufen (30.6.2006)
CEN	EN 12016:2004+A1:2008 Elektromagnetische Verträglichkeit - Produktfamilien-Norm für Aufzüge, Fahrtreppen und Fahrsteige - Störfestigkeit	EN 12016:2004 Anmerkung 2.1	Datum abgelaufen (28.12.2009)
CEN	EN 12895:2000 Flurförderzeuge - Elektromagnetische Verträglichkeit		
CEN	EN 13241-1:2003+A1:2011 Tore - Produktnorm - Teil 1: Produkte ohne Feuer- und Rauchschutzeigenschaften	EN 13241-1:2003 Anmerkung 2.1	Datum abgelaufen (31.10.2011)
CEN	EN 13309:2010 Baumaschinen - Elektromagnetische Verträglichkeit von Maschinen mit internem elektrischen Bordnetz	EN 13309:2000 Anmerkung 2.1	Datum abgelaufen (31.1.2011)

(1)	(2)	(3)	(4)
CEN	EN 14010:2003+A1:2009 Sicherheit von Maschinen - Parkeinrichtung für Kraftfahrzeuge - Sicherheits- und EMV-Anforderungen an Gestaltung, Herstellung, Aufstellung und Inbetriebnahme	EN 14010:2003 Anmerkung 2.1	Datum abgelaufen (31.1.2010)
CEN	EN ISO 14982:2009 Land- und forstwirtschaftliche Maschinen - Elektromagnetische Verträglichkeit - Prüfverfahren und Bewertungskriterien (ISO 14982:1998)	EN ISO 14982:1998 Anmerkung 2.1	Datum abgelaufen (28.12.2009)
Cenelec	EN 50065-1:2001 Signalübertragung auf elektrischen Niederspannungsnetzen im Frequenzbereich 3 kHz bis 148,5 kHz - Teil 1: Allgemeine Anforderungen, Frequenzbänder und elektromagnetische Störungen	EN 50065-1:1991 + A1:1992 + A2:1995 + A3:1996 Anmerkung 2.1	Datum abgelaufen (1.4.2003)
	EN 50065-1:2001/A1:2010	Anmerkung 3	1.10.2012
Cenelec	EN 50065-1:2011 Signalübertragung auf elektrischen Niederspannungsnetzen im Frequenzbereich 3 kHz bis 148,5 kHz - Teil 1: Allgemeine Anforderungen, Frequenzbänder und elektromagnetische Störungen	EN 50065-1:2001 und deren Änderung Anmerkung 2.1	21.3.2014
Cenelec	EN 50065-2-1:2003 Signalübertragung auf elektrischen Niederspannungsnetzen im Frequenzbereich 3 kHz bis 148,5 kHz - Teil 2-1: Störfestigkeitsanforderungen an Netz-Datenübertragungsgeräte und -systeme, die im Frequenzbereich 95 kHz bis 148,5 kHz betrieben werden und für den Gebrauch in Wohnbereichen, Geschäfts- und Gewerbebereichen sowie in Kleinbetrieben bestimmt sind	Entsprechende Fachgrundnorm(en) Anmerkung 2.3	Datum abgelaufen (1.10.2004)
	EN 50065-2-1:2003/A1:2005	Anmerkung 3	Datum abgelaufen (1.7.2008)
	EN 50065-2-1:2003/AC:2003		
Cenelec	EN 50065-2-2:2003 Signalübertragung auf elektrischen Niederspannungsnetzen im Frequenzbereich 3 kHz bis 148,5 kHz - Teil 2-2: Störfestigkeitsanforderungen an Netz-Datenübertragungsgeräte und -systeme, die im Frequenzbereich 95 kHz bis 148,5 kHz betrieben werden und für den Gebrauch im Industriebereich bestimmt sind	Entsprechende Fachgrundnorm(en) Anmerkung 2.3	Datum abgelaufen (1.10.2004)
	EN 50065-2-2:2003/A1:2005	Anmerkung 3	Datum abgelaufen (1.7.2008)
	EN 50065-2-2:2003/A1:2005/AC:2006		
	EN 50065-2-2:2003/AC:2003		
Cenelec	EN 50065-2-3:2003 Signalübertragung auf elektrischen Niederspannungsnetzen im Frequenzbereich 3 kHz bis 148,5 kHz - Teil 2-3: Störfestigkeitsanforderungen an Netz-Datenübertragungsgeräte und -systeme, die im Frequenzbereich 3 kHz bis 95 kHz betrieben werden und für den Gebrauch durch Stromversorgungs- und -verteilungsunternehmen bestimmt sind	Entsprechende Fachgrundnorm(en) Anmerkung 2.1	Datum abgelaufen (1.8.2004)

(1)	(2)	(3)	(4)
	EN 50065-2-3:2003/A1:2005	Anmerkung 3	Datum abgelaufen (1.7.2008)
	EN 50065-2-3:2003/AC:2003		
Cenelec	EN 50083-2:2006 Kabelnetze für Fernsehsignale, Tonsignale und interaktive Dienste - Teil 2: Elektromagnetische Verträglichkeit von Geräten	EN 50083-2:2001 + A1:2005 Anmerkung 2.1	Datum abgelaufen (1.4.2009)
Cenelec	EN 50090-2-2:1996 Elektrische Systemtechnik für Heim und Gebäude (ESHG) - Teil 2-2: Systemübersicht - Allgemeine technische Anforderungen	Entsprechende Fachgrund- norm(en) Anmerkung 2.3	Datum abgelaufen (1.10.1999)
	EN 50090-2-2:1996/A2:2007	Anmerkung 3	Datum abgelaufen (1.11.2011)
	EN 50090-2-2:1996/AC:1997		
Cenelec	EN 50121-1:2006 Bahnanwendungen - Elektromagnetische Verträglichkeit - Teil 1: All- gemeines	Entsprechende Fachgrund- norm(en) Anmerkung 2.1	Datum abgelaufen (1.7.2009)
	EN 50121-1:2006/AC:2008		
Cenelec	EN 50121-2:2006 Bahnanwendungen - Elektromagnetische Verträglichkeit - Teil 2: Störaus- sendungen des gesamten Bahnsystems in die Außenwelt	Entsprechende Fachgrund- norm(en) Anmerkung 2.3	Datum abgelaufen (1.7.2009)
	EN 50121-2:2006/AC:2008		
Cenelec	EN 50121-3-1:2006 Bahnanwendungen - Elektromagnetische Verträglichkeit - Teil 3-1: Bahn- fahrzeuge - Zug und gesamtes Fahrzeug	Entsprechende Fachgrund- norm(en) Anmerkung 2.3	Datum abgelaufen (1.7.2009)
	EN 50121-3-1:2006/AC:2008		
Cenelec	EN 50121-3-2:2006 Bahnanwendungen - Elektromagnetische Verträglichkeit - Teil 3-2: Bahn- fahrzeuge - Geräte	Entsprechende Fachgrund- norm(en) Anmerkung 2.3	Datum abgelaufen (1.7.2009)
	EN 50121-3-2:2006/AC:2008		
Cenelec	EN 50121-4:2006 Bahnanwendungen - Elektromagnetische Verträglichkeit - Teil 4: Störaus- sendungen und Störfestigkeit von Signal- und Telekommunikationsein- richtungen	Entsprechende Fachgrund- norm(en) Anmerkung 2.3	Datum abgelaufen (1.7.2009)
	EN 50121-4:2006/AC:2008		

(1)	(2)	(3)	(4)
Cenelec	EN 50121-5:2006 Bahnanwendungen - Elektromagnetische Verträglichkeit - Teil 5: Störaussendungen und Störfestigkeit von ortsfesten Anlagen und Einrichtungen der Bahnenergieversorgung	Entsprechende Fachgrundnorm(en) Anmerkung 2.3	Datum abgelaufen (1.7.2009)
	EN 50121-5:2006/AC:2008		
Cenelec	EN 50130-4:1995 Alarmanlagen - Teil 4: Elektromagnetische Verträglichkeit - Produktfamiliennorm: Anforderungen an die Störfestigkeit von Anlageteilen für Brand- und Einbruchmeldeanlagen sowie Personen-Hilferufanlagen	Entsprechende Fachgrundnorm(en) Anmerkung 2.3	Datum abgelaufen (1.1.2001)
	EN 50130-4:1995/A1:1998	Anmerkung 3	Datum abgelaufen (1.1.2001)
	EN 50130-4:1995/A2:2003	Anmerkung 3	Datum abgelaufen (1.9.2007)
	EN 50130-4:1995/A2:2003/AC:2003		
Cenelec	EN 50130-4:2011 Alarmanlagen - Teil 4: Elektromagnetische Verträglichkeit - Produktfamiliennorm: Anforderungen an die Störfestigkeit von Anlageteilen für Brandmeldeanlagen, Einbruch- und Überfallmeldeanlagen, Video-Überwachungsanlagen, Zutrittskontrollanlagen sowie Personen-Hilferufanlagen	EN 50130-4:1995 und deren Änderungen Anmerkung 2.1	13.6.2014
Cenelec	EN 50148:1995 Elektronische Fahrpreisanzeiger BT(IT/NOT)12	Entsprechende Fachgrundnorm(en) Anmerkung 2.3	Datum abgelaufen (15.12.1995)
Cenelec	EN 50263:1999 Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Produktnorm für Meßrelais und Schutzzeineinrichtungen	Entsprechende Fachgrundnorm(en) Anmerkung 2.3	Datum abgelaufen (1.8.2002)
Cenelec	EN 50270:2006 Elektromagnetische Verträglichkeit - Elektrische Geräte für die Detektion und Messung von brennbaren Gasen, toxischen Gasen oder Sauerstoff	EN 50270:1999 Anmerkung 2.3	Datum abgelaufen (1.6.2009)
Cenelec	EN 50293:2000 Elektromagnetische Verträglichkeit - Strassenverkehrs-Signalanlagen - Produktnorm	Entsprechende Fachgrundnorm(en) Anmerkung 2.3	Datum abgelaufen (1.4.2003)
Cenelec	EN 50295:1999 Niederspannungsschaltgeräte - Steuerungs- und Geräte-Interface Systeme - Aktuator Sensor Interface (AS-i)	Entsprechende Fachgrundnorm(en) Anmerkung 2.3	Datum abgelaufen (1.12.1999)
Cenelec	EN 50370-1:2005 Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Produktfamiliennorm für Werkzeugmaschinen - Teil 1: Störaussendung	Entsprechende Fachgrundnorm(en) Anmerkung 2.3	Datum abgelaufen (1.2.2008)
Cenelec	EN 50370-2:2003 Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Produktfamiliennorm für Werkzeugmaschinen - Teil 2: Störfestigkeit	Entsprechende Fachgrundnorm(en) Anmerkung 2.3	Datum abgelaufen (1.11.2005)

(1)	(2)	(3)	(4)
Cenelec	EN 50412-2-1:2005 Kommunikationsgeräte und -systeme auf elektrischen Niederspannungsnetzen im Frequenzbereich 1,6 MHz bis 30 MHz - Teil 2-1: Für den Gebrauch in Wohnbereichen, Geschäfts- und Gewerbebereichen sowie in Kleinbetrieben und in industriellen Räumlichkeiten - Störfestigkeitsanforderungen	Entsprechende Fachgrundnorm(en) Anmerkung 2.3	Datum abgelaufen (1.4.2008)
	EN 50412-2-1:2005/AC:2009		
Cenelec	EN 50428:2005 Schalter für Haushalt und ähnliche ortsfeste elektrische Installationen - Ergänzungsnorm - Schalter und ähnliches Installationsmaterial zur Verwendung in elektronischer Systemtechnik für Heim und Gebäude (ESHG)	Entsprechende Fachgrundnorm(en) Anmerkung 2.3	Datum abgelaufen (1.1.2008)
	EN 50428:2005/A1:2007	Anmerkung 3	Datum abgelaufen (1.10.2010)
	EN 50428:2005/A2:2009	Anmerkung 3	1.6.2012
Cenelec	EN 50470-1:2006 Wechselstrom-Elektrizitätszähler - Teil 1: Allgemeine Anforderungen, Prüfungen und Prüfbedingungen - Messeinrichtungen (Genauigkeitsklassen A, B und C)	Entsprechende Fachgrundnorm(en) Anmerkung 2.3	Datum abgelaufen (1.5.2009)
Cenelec	EN 50490:2008 Elektrische Anlagen für Beleuchtung und Befuerung von Flugplätzen - Technische Anforderungen für Steuer- und Überwachungssysteme von Flugplatzbefeuersanlagen - Geräte für selektives Schalten und Überwachen individueller Feuer	Entsprechende Fachgrundnorm(en) Anmerkung 2.3	Datum abgelaufen (1.4.2011)
Cenelec	EN 50491-5-1:2010 Allgemeine Anforderungen an die Elektrische Systemtechnik für Heim und Gebäude (ESHG) und an Systeme der Gebäudeautomation (GA) - Teil 5-1: EMV-Anforderungen, Bedingungen und Prüfungen	EN 50090-2-2:1996 und deren Änderungen Anmerkung 2.1	1.4.2013
Cenelec	EN 50491-5-2:2010 Allgemeine Anforderungen an die Elektrische Systemtechnik für Heim und Gebäude (ESHG) und an Systeme der Gebäudeautomation (GA) - Teil 5-2: EMV-Anforderungen an ESHG/GA für den Gebrauch in Wohnbereichen, Geschäfts- und Gewerbebereichen sowie in Kleinbetrieben	EN 50090-2-2:1996 und deren Änderungen Anmerkung 2.1	1.4.2013
Cenelec	EN 50491-5-3:2010 Allgemeine Anforderungen an die Elektrische Systemtechnik für Heim und Gebäude (ESHG) und an Systeme der Gebäudeautomation (GA) - Teil 5-3: EMV-Anforderungen an ESHG/GA für den Gebrauch im Industriebereich	EN 50090-2-2:1996 und deren Änderungen Anmerkung 2.1	1.4.2013
Cenelec	EN 50498:2010 Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Produktfamiliennorm für elektronische Geräte die nachträglich in Fahrzeuge eingebaut werden	Entsprechende Fachgrundnorm(en) Anmerkung 2.1	1.7.2013
Cenelec	EN 50512:2009 Elektrische Anlagen für Beleuchtung und Befuerung von Flugplätzen - Erweitertes optisches Andockführungssystem (A-VDGS)	Entsprechende Fachgrundnorm(en) Anmerkung 2.1	

(1)	(2)	(3)	(4)
Cenelec	EN 50529-1:2010 EMV-Norm für Übertragungsnetze - Teil 1: Leitungsgebundene Übertragungsnetze, die Telekommunikationsleitungen nutzen		
Cenelec	EN 50529-2:2010 EMV-Norm für Übertragungsnetze - Teil 2: Leitungsgebundene Übertragungsnetze, die Koaxialkabel nutzen		
Cenelec	EN 50550:2011 Schutzeinrichtung gegen netzfrequente Überspannungen für Hausinstallationen und für ähnliche Anwendungen		
Cenelec	EN 55011:2007 Industrielle, wissenschaftliche und medizinische Hochfrequenzgeräte (ISM-Geräte) - Funkstörungen - Grenzwerte und Messverfahren CISPR 11:2003 (modifiziert) + A1:2004 (modifiziert)	EN 55011:1998 + A1:1999 + A2:2002 Anmerkung 2.1	Datum abgelaufen (1.11.2009)
	EN 55011:2007/A2:2007 CISPR 11:2003/A2:2006	Anmerkung 3	Datum abgelaufen (1.11.2009)
Cenelec	EN 55011:2009 Industrielle, wissenschaftliche und medizinische Geräte - Funkstörungen - Grenzwerte und Messverfahren CISPR 11:2009 (modifiziert)	EN 55011:2007 und deren Änderung Anmerkung 2.1	1.9.2012
	EN 55011:2009/A1:2010 CISPR 11:2009/A1:2010	Anmerkung 3	1.7.2013
Cenelec	EN 55012:2007 Fahrzeuge, Boote und von Verbrennungsmotoren angetriebene Geräte - Funkstöreigenschaften - Grenzwerte und Messverfahren zum Schutz von außerhalb befindlichen Empfängern CISPR 12:2007	EN 55012:2002 + A1:2005	Datum abgelaufen (1.9.2010)
	EN 55012:2007/A1:2009 CISPR 12:2007/A1:2009	Anmerkung 3	1.7.2012

EN 55012 ist zur Erlangung der Konformitätsvermutung mit der Ratsrichtlinie 2004/108/EC für solche Fahrzeuge, Boote und von Verbrennungsmotoren angetriebene Aggregate anwendbar, die nicht in den Geltungsbereich der Ratsrichtlinien 95/54/EC, 97/24/EC, 2000/2/EC oder 2004/104/EC fallen.

Cenelec	EN 55013:2001 Ton- und Fernseh-Rundfunkempfänger und verwandte Geräte der Unterhaltungselektronik - Funkstöreigenschaften - Grenzwerte und Messverfahren CISPR 13:2001 (modifiziert)	EN 55013:1990 + A12:1994 + A13:1996 + A14:1999 Anmerkung 2.1	Datum abgelaufen (1.9.2004)
	EN 55013:2001/A1:2003 CISPR 13:2001/A1:2003	Anmerkung 3	Datum abgelaufen (1.4.2006)
	EN 55013:2001/A2:2006 CISPR 13:2001/A2:2006	Anmerkung 3	Datum abgelaufen (1.3.2009)

(1)	(2)	(3)	(4)
Cenelec	EN 55014-1:2006 Elektromagnetische Verträglichkeit - Anforderungen an Haushaltgeräte, Elektrowerkzeuge und ähnliche Elektrogeräte - Teil 1: Störaussendung CISPR 14-1:2005	EN 55014-1:2000 + A1:2001 + A2:2002 Anmerkung 2.1	Datum abgelaufen (1.9.2009)
	EN 55014-1:2006/A1:2009 CISPR 14-1:2005/A1:2008	Anmerkung 3	1.5.2012
	EN 55014-1:2006/A2:2011 CISPR 14-1:2005/A2:2011	Anmerkung 3	16.8.2014
Cenelec	EN 55014-2:1997 Elektromagnetische Verträglichkeit - Anforderungen an Haushaltgeräte, Elektrowerkzeuge und ähnliche Elektrogeräte - Teil 2: Störfestigkeit - Produktfamiliennorm CISPR 14-2:1997	EN 55104:1995 Anmerkung 2.1	Datum abgelaufen (1.1.2001)
	EN 55014-2:1997/A1:2001 CISPR 14-2:1997/A1:2001	Anmerkung 3	Datum abgelaufen (1.12.2004)
	EN 55014-2:1997/A2:2008 CISPR 14-2:1997/A2:2008	Anmerkung 3	Datum abgelaufen (1.9.2011)
	EN 55014-2:1997/AC:1997		
Cenelec	EN 55015:2006 Grenzwerte und Messverfahren für Funkstörungen von elektrischen Beleuchtungseinrichtungen und ähnlichen Elektrogeräten CISPR 15:2005	EN 55015:2000 + A1:2001 + A2:2002 Anmerkung 2.1	Datum abgelaufen (1.9.2009)
	EN 55015:2006/A1:2007 CISPR 15:2005/A1:2006	Anmerkung 3	Datum abgelaufen (1.5.2010)
	EN 55015:2006/A2:2009 CISPR 15:2005/A2:2008	Anmerkung 3	Datum abgelaufen (1.3.2012)
Cenelec	EN 55020:2007 Ton- und Fernseh-Rundfunkempfänger und verwandte Geräte der Unterhaltungselektronik - Störfestigkeitseigenschaften - Grenzwerte und Prüfverfahren CISPR 20:2006	EN 55020:2002 + A1:2003 + A2:2005 Anmerkung 2.1	Datum abgelaufen (1.12.2009)
	EN 55020:2007/A11:2011	Anmerkung 3	1.1.2013
Cenelec	EN 55022:2006 Einrichtungen der Informationstechnik - Funkstöreigenschaften - Grenzwerte und Messverfahren CISPR 22:2005 (modifiziert)	EN 55022:1998 + A1:2000 + A2:2003 Anmerkung 2.1	Datum abgelaufen (1.10.2011)
	EN 55022:2006/A1:2007 CISPR 22:2005/A1:2005	Anmerkung 3	Datum abgelaufen (1.10.2011)

(1)	(2)	(3)	(4)
Cenelec	EN 55022:2010 Einrichtungen der Informationstechnik - Funkstöreigenschaften - Grenzwerte und Messverfahren CISPR 22:2008 (modifiziert)	EN 55022:2006 und deren Änderungen Anmerkung 2.1	1.12.2013
	EN 55022:2010/AC:2011		
Cenelec	EN 55024:1998 Einrichtungen der Informationstechnik - Störfestigkeitseigenschaften - Grenzwerte und Messverfahren CISPR 24:1997 (modifiziert)	Entsprechende Fachgrundnorm(en) Anmerkung 2.3	Datum abgelaufen (1.7.2001)
	EN 55024:1998/A1:2001 CISPR 24:1997/A1:2001	Anmerkung 3	Datum abgelaufen (1.10.2004)
	EN 55024:1998/A2:2003 CISPR 24:1997/A2:2002	Anmerkung 3	Datum abgelaufen (1.12.2005)
Cenelec	EN 55024:2010 Einrichtungen der Informationstechnik - Störfestigkeitseigenschaften - Grenzwerte und Prüfverfahren CISPR 24:2010	EN 55024:1998 und deren Änderungen Anmerkung 2.1	1.12.2013
Cenelec	EN 55103-1:1996 Elektromagnetische Verträglichkeit - Produktfamilienorm für Audio-, Video- und audiovisuelle Einrichtungen sowie für Studio-Lichtsteuereinrichtungen für professionellen Einsatz - Teil 1: Störaussendung	Entsprechende Fachgrundnorm(en) Anmerkung 2.3	Datum abgelaufen (1.9.1999)
Cenelec	EN 55103-1:2009 Elektromagnetische Verträglichkeit - Produktfamilienorm für Audio-, Video- und audiovisuelle Einrichtungen sowie für Studio-Lichtsteuereinrichtungen für professionellen Einsatz - Teil 1: Störaussendungen	EN 55103-1:1996 Anmerkung 2.1	1.7.2012
Cenelec	EN 55103-2:1996 Elektromagnetische Verträglichkeit - Produktfamilienorm für Audio-, Video- und audiovisuelle Einrichtungen sowie für Studio-Lichtsteuereinrichtungen für professionellen Einsatz - Teil 2: Störfestigkeit	Entsprechende Fachgrundnorm(en) Anmerkung 2.3	Datum abgelaufen (1.9.1999)
Cenelec	EN 55103-2:2009 Elektromagnetische Verträglichkeit - Produktfamilienorm für Audio-, Video- und audiovisuelle Einrichtungen sowie für Studio-Lichtsteuereinrichtungen für professionellen Einsatz - Teil 2: Störfestigkeit	EN 55103-2:1996 Anmerkung 2.1	1.7.2012
Cenelec	EN 60034-1:2010 Drehende elektrische Maschinen - Teil 1: Bemessung und Betriebsverhalten IEC 60034-1:2010 (modifiziert)	Entsprechende Fachgrundnorm(en) Anmerkung 2.1	1.10.2013
	EN 60034-1:2010/AC:2010		
Cenelec	EN 60204-31:1998 Sicherheit von Maschinen - Elektrische Ausrüstung von Maschinen - Teil 31: Besondere Sicherheits- und EMV-Anforderungen an Nähmaschinen, Nähmaschinen und Nähanlagen IEC 60204-31:1996 (modifiziert)	Entsprechende Fachgrundnorm(en) Anmerkung 2.3	Datum abgelaufen (1.6.2002)

(1)	(2)	(3)	(4)
	EN 60204-31:1998/AC:2000		
Cenelec	EN 60439-1:1999 Niederspannungs-Schaltgerätekombinationen - Teil 1: Typgeprüfte und partiell typgeprüfte Kombinationen IEC 60439-1:1999	EN 60439-1:1994 + A11:1996 Anmerkung 2.1	Datum abgelaufen (1.8.2002)
Cenelec	EN 60669-2-1:2004 Schalter für Haushalt und ähnliche ortsfeste elektrische Installationen - Teil 2-1: Besondere Anforderungen - Elektronische Schalter IEC 60669-2-1:2002 (modifiziert) + IS1:2011	EN 60669-2-1:2000 + A2:2001 Anmerkung 2.3	Datum abgelaufen (1.7.2009)
	EN 60669-2-1:2004/A1:2009 IEC 60669-2-1:2002/A1:2008 (modifiziert)	Anmerkung 3	Datum abgelaufen 1.4.2012
	EN 60669-2-1:2004/A12:2010	Anmerkung 3	1.6.2013
	EN 60669-2-1:2004/AC:2007		
Cenelec	EN 60730-1:1995 Automatische elektrische Regel- und Steuergeräte für den Hausgebrauch und ähnliche Anwendungen - Teil 1: Allgemeine Anforderungen IEC 60730-1:1993 (modifiziert)		
	EN 60730-1:1995/A11:1996	Anmerkung 3	Datum abgelaufen (1.1.1998)
	EN 60730-1:1995/A17:2000	Anmerkung 3	Datum abgelaufen (1.10.2002)
	EN 60730-1:1995/AC:1997		
	EN 60730-1:1995/AC:2007		
Cenelec	EN 60730-1:2000 Automatische elektrische Regel- und Steuergeräte für den Hausgebrauch und ähnliche Anwendungen - Teil 1: Allgemeine Anforderungen IEC 60730-1:1999 (modifiziert)	EN 60730-1:1995 und deren Änderungen Anmerkung 2.1	
	EN 60730-1:2000/A1:2004 IEC 60730-1:1999/A1:2003 (modifiziert)	Anmerkung 3	
	EN 60730-1:2000/A16:2007	Anmerkung 3	Datum abgelaufen (1.6.2010)
	EN 60730-1:2000/A2:2008 IEC 60730-1:1999/A2:2007 (modifiziert)	Anmerkung 3	Datum abgelaufen (1.6.2011)

(1)	(2)	(3)	(4)
	EN 60730-1:2000/AC:2007		
	EN 60730-1:2000/A16:2007/AC:2010		
Cenelec	EN 60730-2-5:2002 Automatische elektrische Regel- und Steuergeräte für den Hausgebrauch und ähnliche Anwendungen - Teil 2-5: Besondere Anforderungen an automatische elektrische Brenner-Steuerungs- und Überwachungssysteme IEC 60730-2-5:2000 (modifiziert)		
	EN 60730-2-5:2002/A1:2004 IEC 60730-2-5:2000/A1:2004 (modifiziert)	Anmerkung 3	Datum abgelaufen (1.12.2008)
	EN 60730-2-5:2002/A11:2005	Anmerkung 3	Datum abgelaufen (1.12.2008)
	EN 60730-2-5:2002/A2:2010 IEC 60730-2-5:2000/A2:2008 (modifiziert)	Anmerkung 3	1.3.2013
Cenelec	EN 60730-2-6:2008 Automatische elektrische Regel- und Steuergeräte für den Hausgebrauch und ähnliche Anwendungen - Teil 2-6: Besondere Anforderungen an automatische elektrische Druckregel- und Steuergeräte einschließlich mechanischer Anforderungen IEC 60730-2-6:2007 (modifiziert)	EN 60730-2-6:1995 + A1:1997	Datum abgelaufen (1.7.2011)
Cenelec	EN 60730-2-7:1991 Automatische elektrische Regel- und Steuergeräte für den Hausgebrauch und ähnliche Anwendungen - Teil 2: Besondere Anforderungen für Zeitsteuergeräte und Schaltuhren IEC 60730-2-7:1990 (modifiziert)		
	EN 60730-2-7:1991/A1:1997 IEC 60730-2-7:1990/A1:1994 (modifiziert)	Anmerkung 3	Datum abgelaufen (1.1.2004)
	EN 60730-2-7:1991/A1:1997/AC:2001		
	EN 60730-2-7:1991/AC:2001		
	EN 60730-2-7:1991/AC:1997		
Cenelec	EN 60730-2-7:2010 Automatische elektrische Regel- und Steuergeräte für den Hausgebrauch und ähnliche Anwendungen - Teil 2-7: Besondere Anforderungen an Zeitsteuergeräte und Schaltuhren IEC 60730-2-7:2008 (modifiziert)	EN 60730-2-7:1991 und deren Änderung Anmerkung 2.1	1.10.2013
	EN 60730-2-7:2010/AC:2011		
Cenelec	EN 60730-2-8:2002 Automatische elektrische Regel- und Steuergeräte für den Hausgebrauch und ähnliche Anwendungen - Teil 2-8: Besondere Anforderungen an elektrisch betriebene Wasserventile, einschließlich mechanischer Anforderungen IEC 60730-2-8:2000 (modifiziert)	EN 60730-2-8:1995 + A1:1997 + A2:1997 Anmerkung 2.1	Datum abgelaufen (1.12.2008)

(1)	(2)	(3)	(4)
	EN 60730-2-8:2002/A1:2003 IEC 60730-2-8:2000/A1:2002 (modifiziert)	Anmerkung 3	Datum abgelaufen (1.12.2008)
Cenelec	EN 60730-2-9:2002 Automatische elektrische Regel- und Steuergeräte für den Hausgebrauch und ähnliche Anwendungen - Teil 2-9: Besondere Anforderungen an temperaturabhängige Regel- und Steuergeräte IEC 60730-2-9:2000 (modifiziert)	EN 60730-2-9:1995 + A1:1996 + A2:1997 Anmerkung 2.1	Datum abgelaufen (1.12.2008)
	EN 60730-2-9:2002/A1:2003 IEC 60730-2-9:2000/A1:2002 (modifiziert)	Anmerkung 3	Datum abgelaufen (1.12.2008)
	EN 60730-2-9:2002/A2:2005 IEC 60730-2-9:2000/A2:2004 (modifiziert)	Anmerkung 3	Datum abgelaufen (1.12.2007)
Cenelec	EN 60730-2-9:2010 Automatische elektrische Regel- und Steuergeräte für den Hausgebrauch und ähnliche Anwendungen - Teil 2-9: Besondere Anforderungen an temperaturabhängige Regel- und Steuergeräte IEC 60730-2-9:2008 (modifiziert)	EN 60730-2-9:2002 und deren Änderungen Anmerkung 2.1	1.11.2013
Cenelec	EN 60730-2-14:1997 Automatische elektrische Regel- und Steuergeräte für den Hausgebrauch und ähnliche Anwendungen - Teil 2-14: Besondere Anforderungen an elektrische Stellantriebe IEC 60730-2-14:1995 (modifiziert)	EN 60730-1:1995 und deren Änderungen Anmerkung 2.3	Datum abgelaufen (1.6.2004)
	EN 60730-2-14:1997/A1:2001 IEC 60730-2-14:1995/A1:2001	Anmerkung 3	Datum abgelaufen (1.7.2008)
Cenelec	EN 60730-2-15:2010 Automatische elektrische Regel- und Steuergeräte für den Hausgebrauch und ähnliche Anwendungen – Teil 2-15: Besondere Anforderungen an automatische elektrische luftstrom-, wasserstrom- und wasserstandsabhängige Regel- und Steuergeräte IEC 60730-2-15:2008 (modifiziert)	EN 60730-2-18:1999 Anmerkung 2.1	1.3.2013
Cenelec	EN 60730-2-18:1999 Automatische elektrische Regel- und Steuergeräte für den Hausgebrauch und ähnliche Anwendungen - Teil 2-18: Besondere Anforderungen an automatische elektrische Wasser- und Luftfluß-Regel- und Steuergeräte einschließlich mechanischer Anforderungen IEC 60730-2-18:1997 (modifiziert)	EN 60730-1:1995 und deren Änderungen Anmerkung 2.3	Datum abgelaufen (1.4.2002)
Cenelec	EN 60870-2-1:1996 Fernwirkeinrichtungen und -systeme - Teil 2: Betriebsbedingungen - Hauptabschnitt 1: Stromversorgung und elektromagnetische Verträglichkeit IEC 60870-2-1:1995	Entsprechende Fachgrundnorm(en) Anmerkung 2.3	Datum abgelaufen (1.9.1996)
Cenelec	EN 60945:2002 Navigations- und Funkkommunikationsgeräte und -systeme für die Seeschifffahrt - Allgemeine Anforderungen - Prüfverfahren und geforderte Prüfergebnisse IEC 60945:2002	EN 60945:1997 Anmerkung 2.1	Datum abgelaufen (1.10.2005)
Cenelec	EN 60947-1:2007 Niederspannungsschaltgeräte - Teil 1: Allgemeine Festlegungen IEC 60947-1:2007	EN 60947-1:2004 Anmerkung 2.1	Datum abgelaufen (1.7.2010)

(1)	(2)	(3)	(4)
	EN 60947-1:2007/A1:2011 IEC 60947-1:2007/A1:2010	Anmerkung 3	1.1.2014
Cenelec	EN 60947-2:2006 Niederspannungsschaltgeräte - Teil 2: Leistungsschalter IEC 60947-2:2006	EN 60947-2:2003 Anmerkung 2.1	Datum abgelaufen (1.7.2009)
	EN 60947-2:2006/A1:2009 IEC 60947-2:2006/A1:2009	Anmerkung 3	1.7.2012
Cenelec	EN 60947-3:1999 Niederspannungsschaltgeräte - Teil 3: Lastschalter, Trennschalter, Lasttrennschalter und Schalter-Sicherungs-Einheiten IEC 60947-3:1999	EN 60947-3:1992 + A1:1995 Anmerkung 2.1	Datum abgelaufen (1.1.2002)
	EN 60947-3:1999/A1:2001 IEC 60947-3:1999/A1:2001	Anmerkung 3	Datum abgelaufen (1.3.2004)
Cenelec	EN 60947-3:2009 Niederspannungsschaltgeräte - Teil 3: Lastschalter, Trennschalter, Lasttrennschalter und Schalter-Sicherungs-Einheiten IEC 60947-3:2008	EN 60947-3:1999 und deren Änderung Anmerkung 2.1	1.5.2012
Cenelec	EN 60947-4-1:2001 Niederspannungsschaltgeräte - Teil 4-1: Schütze und Motorstarter - Elektromechanische Schütze und Motorstarter IEC 60947-4-1:2000		
	EN 60947-4-1:2001/A1:2002 IEC 60947-4-1:2000/A1:2002	Anmerkung 3	Datum abgelaufen (1.10.2005)
	EN 60947-4-1:2001/A2:2005 IEC 60947-4-1:2000/A2:2005	Anmerkung 3	Datum abgelaufen (1.7.2008)
Cenelec	EN 60947-4-1:2010 Niederspannungsschaltgeräte - Teil 4-1: Schütze und Motorstarter - Elektromechanische Schütze und Motorstarter IEC 60947-4-1:2009	EN 60947-4-1:2001 und deren Änderungen Anmerkung 2.1	1.4.2013
Cenelec	EN 60947-4-2:2000 Niederspannungsschaltgeräte - Teil 4-2: Schütze und Motorstarter - Halbleiter-Motor-Steuergeräte und -Starter für Wechselspannungen IEC 60947-4-2:1999	EN 60947-4-2:1996 + A2:1998 Anmerkung 2.1	Datum abgelaufen (1.12.2002)
	EN 60947-4-2:2000/A1:2002 IEC 60947-4-2:1999/A1:2001	Anmerkung 3	Datum abgelaufen (1.3.2005)
	EN 60947-4-2:2000/A2:2006 IEC 60947-4-2:1999/A2:2006	Anmerkung 3	Datum abgelaufen (1.12.2009)

(1)	(2)	(3)	(4)
Cenelec	EN 60947-4-3:2000 Niederspannungsschaltgeräte - Teil 4-3: Schütze und Motorstarter - Halbleiter-Steuergeräte und -Schütze für nichtmotorische Lasten für Wechselspannung IEC 60947-4-3:1999	Entsprechende Fachgrundnorm(en) Anmerkung 2.3	Datum abgelaufen (1.12.2002)
	EN 60947-4-3:2000/A1:2006 IEC 60947-4-3:1999/A1:2006	Anmerkung 3	Datum abgelaufen (1.11.2009)
	EN 60947-4-3:2000/A2:2011 IEC 60947-4-3:1999/A2:2011	Anmerkung 3	18.4.2014
Cenelec	EN 60947-5-1:2004 Niederspannungsschaltgeräte - Teil 5-1: Steuergeräte und Schaltelemente - Elektromechanische Steuergeräte IEC 60947-5-1:2003	EN 60947-5-1:1997 + A12:1999 Anmerkung 2.1	Datum abgelaufen (1.5.2007)
	EN 60947-5-1:2004/A1:2009 IEC 60947-5-1:2003/A1:2009	Anmerkung 3	1.5.2012
	EN 60947-5-1:2004/AC:2004		
	EN 60947-5-1:2004/AC:2005		
Cenelec	EN 60947-5-2:2007 Niederspannungsschaltgeräte - Teil 5-2: Steuergeräte und Schaltelemente - Näherungsschalter IEC 60947-5-2:2007	EN 60947-5-2:1998 + A2:2004 Anmerkung 2.1	Datum abgelaufen (1.11.2010)
Cenelec	EN 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	Entsprechende Fachgrundnorm(en) Anmerkung 2.1	Datum abgelaufen (1.5.2002)
	EN 60947-5-3:1999/A1:2005 IEC 60947-5-3:1999/A1:2005	Anmerkung 3	Datum abgelaufen (1.3.2008)
Cenelec	EN 60947-5-6:2000 Niederspannungsschaltgeräte - Teil 5-6: Steuergeräte und Schaltelemente - Gleichstrom-Schnittstelle für Näherungssensoren und Schaltverstärker (NAMUR) IEC 60947-5-6:1999	EN 50227:1997 Anmerkung 2.1	Datum abgelaufen (1.1.2003)
Cenelec	EN 60947-5-7:2003 Niederspannungsschaltgeräte - Teil 5-7: Steuergeräte und Schaltelemente - Anforderungen an Näherungssensoren mit Analogausgang IEC 60947-5-7:2003	Entsprechende Fachgrundnorm(en) Anmerkung 2.1	Datum abgelaufen (1.9.2006)
Cenelec	EN 60947-5-9:2007 Niederspannungsschaltgeräte - Teil 5-9: Steuergeräte und Schaltelemente - Durchflussmengenschalter IEC 60947-5-9:2006		

(1)	(2)	(3)	(4)
Cenelec	EN 60947-6-1:2005 Niederspannungsschaltgeräte - Teil 6-1: Mehrfunktionsschaltgeräte - Netzumschalter IEC 60947-6-1:2005	EN 60947-6-1:1991 + A2:1997 Anmerkung 2.1	Datum abgelaufen (1.10.2008)
Cenelec	EN 60947-6-2:2003 Niederspannungsschaltgeräte - Teil 6-2: Mehrfunktions-Schaltgeräte - Steuer- und Schutz-Schaltgeräte (CPS) IEC 60947-6-2:2002	EN 60947-6-2:1993 + A1:1997 Anmerkung 2.1	Datum abgelaufen (1.9.2005)
	EN 60947-6-2:2003/A1:2007 IEC 60947-6-2:2002/A1:2007	Anmerkung 3	Datum abgelaufen (1.3.2010)
Cenelec	EN 60947-8:2003 Niederspannungsschaltgeräte - Teil 8: Auslösegeräte für den eingebauten thermischen Schutz (PTC) von rotierenden elektrischen Maschinen IEC 60947-8:2003	Entsprechende Fachgrundnorm(en) Anmerkung 2.3	Datum abgelaufen (1.7.2006)
	EN 60947-8:2003/A1:2006 IEC 60947-8:2003/A1:2006	Anmerkung 3	Datum abgelaufen (1.10.2009)
Cenelec	EN 60974-10:2007 Lichtbogenschweißeinrichtungen - Teil 10: Anforderungen an die elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) IEC 60974-10:2007	EN 60974-10:2003 Anmerkung 2.1	Datum abgelaufen (1.12.2010)
Cenelec	EN 61000-3-2:2006 Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 3-2: Grenzwerte - Grenzwerte für Oberschwingungsströme (Geräte-Eingangsstrom $\leq$ 16 A je Leiter) IEC 61000-3-2:2005	EN 61000-3-2:2000 + A2:2005 Anmerkung 2.1	Datum abgelaufen (1.2.2009)
	EN 61000-3-2:2006/A1:2009 IEC 61000-3-2:2005/A1:2008	Anmerkung 3	1.7.2012
	EN 61000-3-2:2006/A2:2009 IEC 61000-3-2:2005/A2:2009	Anmerkung 3	1.7.2012
Cenelec	EN 61000-3-3:2008 Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 3-3: Grenzwerte - Begrenzung von Spannungsänderungen, Spannungsschwankungen und Flicker in öffentlichen Niederspannungs-Versorgungsnetzen für Geräte mit einem Bemessungsstrom $\leq$ 16 A je Leiter, die keiner Sonderanschlußbedingung unterliegen IEC 61000-3-3:2008	EN 61000-3-3:1995 + A1:2001 + A2:2005	Datum abgelaufen (1.9.2011)
Cenelec	EN 61000-3-11:2000 Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 3-11: Grenzwerte - Begrenzung von Spannungsänderungen, Spannungsschwankungen und Flicker in öffentlichen Niederspannungs-Versorgungsnetzen - Geräte und Einrichtungen mit einem Bemessungsstrom $\leq$ 75 A, die einer Sonderanschlußbedingung unterliegen IEC 61000-3-11:2000	Entsprechende Fachgrundnorm(en) Anmerkung 2.3	Datum abgelaufen (1.11.2003)

(1)	(2)	(3)	(4)
Cenelec	EN 61000-3-12:2005 Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 3-12: Grenzwerte - Grenzwerte für Oberschwingungsströme, verursacht von Geräten und Einrichtungen mit einem Eingangsstrom >16 A und ≤ 75 A je Leiter, die zum Anschluss an öffentliche Niederspannungsnetze vorgesehen sind IEC 61000-3-12:2004	Entsprechende Fachgrundnorm(en) Anmerkung 2.3	Datum abgelaufen (1.2.2008)
Cenelec	EN 61000-6-1:2007 Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 6-1: Fachgrundnormen - Störfestigkeit für Wohnbereich, Geschäfts- und Gewerbebereiche sowie Kleinbetriebe IEC 61000-6-1:2005	EN 61000-6-1:2001 Anmerkung 2.1	Datum abgelaufen (1.12.2009)
Cenelec	EN 61000-6-2:2005 Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 6-2: Fachgrundnormen - Störfestigkeit für Industriebereiche IEC 61000-6-2:2005	EN 61000-6-2:2001 Anmerkung 2.1	Datum abgelaufen (1.6.2008)
	EN 61000-6-2:2005/AC:2005		
Cenelec	EN 61000-6-3:2007 Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 6-3: Fachgrundnormen - Störaussendung für Wohnbereich, Geschäfts- und Gewerbebereiche sowie Kleinbetriebe IEC 61000-6-3:2006	EN 61000-6-3:2001 + A11:2004	Datum abgelaufen (1.12.2009)
	EN 61000-6-3:2007/A1:2011 IEC 61000-6-3:2006/A1:2010	Anmerkung 3	12.1.2014
Cenelec	EN 61000-6-4:2007 Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 6-4: Fachgrundnormen - Störaussendung für Industriebereiche IEC 61000-6-4:2006	EN 61000-6-4:2001 Anmerkung 2.1	Datum abgelaufen (1.12.2009)
	EN 61000-6-4:2007/A1:2011 IEC 61000-6-4:2006/A1:2010	Anmerkung 3	12.1.2014
Cenelec	EN 61008-1:2004 Fehlerstrom-/Differenzstrom-Schutzschalter ohne eingebauten Überstromschutz (RCCBs) für Hausinstallationen und für ähnliche Anwendungen - Teil 1: Allgemeine Anforderungen IEC 61008-1:1996 (modifiziert) + A1:2002 (modifiziert)	EN 61008-1:1994 + A2:1995 + A14:1998 Anmerkung 2.1	Datum abgelaufen (1.4.2009)
	EN 61008-1:2004/A12:2009	Anmerkung 3	Datum abgelaufen (1.12.2011)
Cenelec	EN 61009-1:2004 Fehlerstrom-/Differenzstrom-Schutzschalter mit eingebautem Überstromschutz (RCBOs) für Hausinstallationen und für ähnliche Anwendungen - Teil 1: Allgemeine Anforderungen IEC 61009-1:1996 (modifiziert) + A1:2002 (modifiziert)	EN 61009-1:1994 + A1:1995 + A14:1998 Anmerkung 2.1	Datum abgelaufen (1.4.2009)
	EN 61009-1:2004/A13:2009	Anmerkung 3	Datum abgelaufen (1.12.2011)
	EN 61009-1:2004/A12:2009	Anmerkung 3	Datum abgelaufen (1.12.2011)

(1)	(2)	(3)	(4)
	EN 61009-1:2004/AC:2006		
Cenelec	EN 61131-2:2007 Speicherprogrammierbare Steuerungen - Teil 2: Betriebsmittelanforderungen und Prüfungen IEC 61131-2:2007	EN 61131-2:2003 Anmerkung 2.1	Datum abgelaufen (1.8.2010)
Cenelec	EN 61204-3:2000 Stromversorgungsgeräte für Niederspannung mit Gleichstromausgang - Teil 3: Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) IEC 61204-3:2000	Entsprechende Fachgrundnorm(en) Anmerkung 2.3	Datum abgelaufen (1.11.2003)
Cenelec	EN 61326-1:2006 Elektrische Mess-, Steuer-, Regel- und Laborgeräte - EMV-Anforderungen - Teil 1: Allgemeine Anforderungen IEC 61326-1:2005	EN 61326:1997 + A1:1998 + A2:2001 + A3:2003	Datum abgelaufen (1.2.2009)
Cenelec	EN 61326-2-1:2006 Elektrische Mess-, Steuer-, Regel- und Laborgeräte - EMV-Anforderungen - Teil 2-1: Besondere Anforderungen - Prüfanordnung, Betriebsbedingungen und Leistungsmerkmale für empfindliche Prüf- und Messgeräte für Anwendungen ohne EMV-Schutzmaßnahmen IEC 61326-2-1:2005	EN 61326:1997 + A1:1998 + A2:2001 + A3:2003	Datum abgelaufen (1.2.2009)
Cenelec	EN 61326-2-2:2006 Elektrische Mess-, Steuer-, Regel- und Laborgeräte - EMV-Anforderungen - Teil 2-2: Besondere Anforderungen - Prüfanordnung, Betriebsbedingungen und Leistungsmerkmale für ortsveränderliche Prüf-, Mess- und Überwachungsgeräte für den Gebrauch in Niederspannungs-Stromversorgungsnetzen IEC 61326-2-2:2005	EN 61326:1997 + A1:1998 + A2:2001 + A3:2003	Datum abgelaufen (1.2.2009)
Cenelec	EN 61326-2-3:2006 Elektrische Mess-, Steuer-, Regel- und Laborgeräte - EMV-Anforderungen - Teil 2-3: Besondere Anforderungen - Prüfanordnung, Betriebsbedingungen und Leistungsmerkmale für Messgrößenumformer mit integrierter oder abgesetzter Signalaufbereitung IEC 61326-2-3:2006	EN 61326:1997 + A1:1998 + A2:2001 + A3:2003	Datum abgelaufen (1.8.2009)
Cenelec	EN 61326-2-4:2006 Elektrische Mess-, Steuer-, Regel- und Laborgeräte - EMV-Anforderungen - Teil 2-4: Besondere Anforderungen - Prüfanordnung, Betriebsbedingungen und Leistungsmerkmale für Isolationsüberwachungsgeräte gemäß IEC 61557-8 und Geräte zur Isolationsfehlerortung gemäß IEC 61557-9 IEC 61326-2-4:2006	EN 61326:1997 + A1:1998 + A2:2001 + A3:2003	Datum abgelaufen (1.11.2009)
Cenelec	EN 61326-2-5:2006 Elektrische Mess-, Steuer-, Regel- und Laborgeräte - EMV-Anforderungen - Teil 2-5: Besondere Anforderungen - Prüfanordnungen, Betriebsbedingungen und Leistungsmerkmale für Feldgeräte mit Schnittstellen gemäß IEC 61784-1, CP 3/2 IEC 61326-2-5:2006	EN 61326:1997 + A1:1998 + A2:2001 + A3:2003	Datum abgelaufen (1.9.2009)

(1)	(2)	(3)	(4)
Cenelec	EN 61439-1:2009 Niederspannungs-Schaltgerätekombinationen - Teil 1: Allgemeine Festlegungen IEC 61439-1:2009 (modifiziert)	EN 60439-1:1999 Anmerkung 2.1	1.11.2014

EN 61439-1:2009: keine Konformitätsvermutung, wenn nicht zugleich ein anderer Teil der Norm angewandt wird.

Cenelec	EN 61439-1:2011 Niederspannungs-Schaltgerätekombinationen - Teil 1: Allgemeine Festlegungen IEC 61439-1:2011	EN 61439-1:2009 Anmerkung 2.1	23.9.2014
Cenelec	EN 61439-2:2009 Niederspannungs-Schaltgerätekombinationen - Teil 2: Energie-Schaltgerätekombinationen IEC 61439-2:2009		
Cenelec	EN 61439-2:2011 Niederspannungs-Schaltgerätekombinationen - Teil 2: Energie-Schaltgerätekombinationen IEC 61439-2:2011	EN 61439-2:2009 Anmerkung 2.1	23.9.2014
Cenelec	EN 61439-5:2011 Niederspannungs-Schaltgerätekombinationen – Teil 5: Schaltgerätekombinationen in öffentlichen Energieverteilungsnetzen IEC 61439-5:2010		
Cenelec	EN 61543:1995 Fehlerstromschutzeinrichtungen (RCDs) für Hausinstallationen und ähnliche Verwendung - Elektromagnetische Verträglichkeit IEC 61543:1995	Entsprechende Fachgrundnorm(en) Anmerkung 2.3	Datum abgelaufen (4.7.1998)
	EN 61543:1995/A11:2003	Anmerkung 3	Datum abgelaufen (1.3.2007)
	EN 61543:1995/A12:2005	Anmerkung 3	Datum abgelaufen (1.3.2008)
	EN 61543:1995/A2:2006 IEC 61543:1995/A2:2005	Anmerkung 3	Datum abgelaufen (1.12.2008)
	EN 61543:1995/AC:1997		
	EN 61543:1995/A11:2003/AC:2004		
Cenelec	EN 61547:1995 Einrichtung für allgemeine Beleuchtungszwecke - EMV-Störfestigkeitsanforderungen IEC 61547:1995	Entsprechende Fachgrundnorm(en) Anmerkung 2.3	Datum abgelaufen (1.7.1996)
	EN 61547:1995/A1:2000 IEC 61547:1995/A1:2000	Anmerkung 3	Datum abgelaufen (1.11.2003)

(1)	(2)	(3)	(4)
Cenelec	EN 61547:2009 Einrichtungen für allgemeine Beleuchtungszwecke - EMV-Störfestigkeitsanforderungen IEC 61547:2009	EN 61547:1995 und deren Änderung Anmerkung 2.1	1.7.2012
Cenelec	EN 61557-12:2008 Elektrische Sicherheit in Niederspannungsnetzen bis AC 1 000 V und DC 1 500 V - Geräte zum Prüfen, Messen oder Überwachen von Schutzmaßnahmen - Teil 12: Kombinierte Geräte zur Messung und Überwachung des Betriebsverhaltens IEC 61557-12:2007		
Cenelec	EN 61800-3:2004 Drehzahlveränderbare elektrische Antriebe - Teil 3: EMV-Anforderungen einschließlich spezieller Prüfverfahren IEC 61800-3:2004	EN 61800-3:1996 + A11:2000 Anmerkung 2.1	Datum abgelaufen (1.10.2007)
Cenelec	EN 61812-1:1996 Relais mit festgelegtem Zeitverhalten (Zeitrelais) für industrielle Anwendungen - Teil 1: Anforderungen und Prüfungen IEC 61812-1:1996		
	EN 61812-1:1996/A11:1999	Anmerkung 3	Datum abgelaufen (1.1.2002)
	EN 61812-1:1996/AC:1999		
Cenelec	EN 61812-1:2011 Zeitrelais (Relais mit festgelegtem Zeitverhalten) für industrielle Anwendungen und für den Hausgebrauch - Teil 1: Anforderungen und Prüfungen IEC 61812-1:2011	EN 61812-1:1996 und deren Änderung Anmerkung 2.1	29.6.2014
Cenelec	EN 62020:1998 Elektrisches Installationsmaterial - Differenzstrom-Überwachungsgeräte für Hausinstallationen und ähnliche Verwendungen (RCMs) IEC 62020:1998		
	EN 62020:1998/A1:2005 IEC 62020:1998/A1:2003 (modifiziert)	Anmerkung 3	Datum abgelaufen (1.3.2008)
Cenelec	EN 62026-1:2007 Niederspannungsschaltgeräte - Steuerung-Geräte-Netzwerke (CDIs) - Teil 1: Allgemeine Festlegungen IEC 62026-1:2007	Entsprechende Fachgrundnorm(en) Anmerkung 2.1	Datum abgelaufen (1.9.2010)

EN 62026-1:2007: keine Konformitätsvermutung, wenn nicht zugleich ein anderer Teil der Norm angewandt wird.

Cenelec	EN 62026-3:2009 Niederspannungsschaltgeräte - Steuerung-Geräte-Netzwerke (CDIs) - Teil 3: DeviceNet IEC 62026-3:2008	Entsprechende Fachgrundnorm(en) Anmerkung 2.1	
Cenelec	EN 62040-2:2006 Unterbrechungsfreie Stromversorgungssysteme (USV) - Teil 2: Anforderungen an die elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) IEC 62040-2:2005	EN 50091-2:1995 Anmerkung 2.1	Datum abgelaufen (1.10.2008)

(1)	(2)	(3)	(4)
	EN 62040-2:2006/AC:2006		
Cenelec	EN 62052-11:2003 Wechselstrom-Elektrizitätszähler - Allgemeine Anforderungen, Prüfungen und Prüfbedingungen - Teil 11: Messeinrichtungen IEC 62052-11:2003	Entsprechende Fachgrundnorm(en) Anmerkung 2.3	Datum abgelaufen (1.3.2006)

EN 62052-11:2003 entfaltet nur zusammen mit einer Norm der Reihe EN 62053 Vermutungswirkung.

Cenelec	EN 62052-21:2004 Wechselstrom-Elektrizitätszähler - Allgemeine Anforderungen, Prüfungen und Prüfbedingungen - Teil 21: Einrichtungen für Tarif- und Laststeuerung IEC 62052-21:2004	EN 61037:1992 + A1:1996 + A2:1998 + EN 61038:1992 + A1:1996 + A2:1998 Anmerkung 2.1	Datum abgelaufen (1.7.2007)
---------	---	---	--------------------------------

EN 62052-21:2004 besteht keine Konformitätsvermutung wenn nicht zugleich ein teil der Reihe EN 62054 angewandt wird.

Cenelec	EN 62053-11:2003 Wechselstrom-Elektrizitätszähler - Besondere Anforderungen - Teil 11: Elektromechanische Wirkverbrauchszähler der Genauigkeitsklassen 0,5, 1 und 2 IEC 62053-11:2003	EN 60521:1995 Anmerkung 2.1	Datum abgelaufen (1.3.2006)
Cenelec	EN 62053-21:2003 Wechselstrom-Elektrizitätszähler - Besondere Anforderungen - Teil 21: Elektronische Wirkverbrauchszähler der Genauigkeitsklassen 1 und 2 IEC 62053-21:2003	EN 61036:1996 + A1:2000 Anmerkung 2.1	Datum abgelaufen (1.3.2006)
Cenelec	EN 62053-22:2003 Wechselstrom-Elektrizitätszähler - Besondere Anforderungen - Teil 22: Elektronische Wirkverbrauchszähler der Genauigkeitsklassen 0,2 S und 0,5 S IEC 62053-22:2003	EN 60687:1992 Anmerkung 2.1	Datum abgelaufen (1.3.2006)
Cenelec	EN 62053-23:2003 Wechselstrom-Elektrizitätszähler - Besondere Anforderungen - Teil 23: Elektronische Blindverbrauchszähler der Genauigkeitsklassen 2 und 3 IEC 62053-23:2003	EN 61268:1996 Anmerkung 2.1	Datum abgelaufen (1.3.2006)
Cenelec	EN 62054-11:2004 Wechselstrom-Elektrizitätszähler - Tarif- und Laststeuerung - Teil 11: Besondere Anforderungen an elektronische Rundsteuerempfänger IEC 62054-11:2004	EN 61037:1992 + A1:1996 + A2:1998 Anmerkung 2.1	Datum abgelaufen (1.7.2007)
Cenelec	EN 62054-21:2004 Wechselstrom-Elektrizitätszähler - Tarif- und Laststeuerung - Teil 21: Besondere Anforderungen an Schaltuhren IEC 62054-21:2004	EN 61038:1992 + A1:1996 + A2:1998 Anmerkung 2.1	Datum abgelaufen (1.7.2007)
Cenelec	EN 62135-2:2008 Widerstandsschweißeinrichtungen - Teil 2: Anforderungen an die elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) IEC 62135-2:2007	EN 50240:2004 Anmerkung 2.1	Datum abgelaufen (1.2.2011)

(1)	(2)	(3)	(4)
Cenelec	EN 62310-2:2007 Statische Transfersysteme (STS) - Teil 2: Anforderungen an die elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) IEC 62310-2:2006 (modifiziert)	Entsprechende Fachgrundnorm(en) Anmerkung 2.1	Datum abgelaufen (1.9.2009)
Cenelec	EN 62423:2009 Typ B Fehlerstrom-/Differenzstrom-Schutzschalter mit und ohne eingebautem Überstromschutz für Hausinstallationen und für ähnliche Anwendungen (Typ B RCCBs und Typ B RCBOs) IEC 62423:2007 (modifiziert) + IEC		
ETSI	EN 300 386 V1.4.1 Elektromagnetische Verträglichkeit und Funkspektrumangelegenheiten (ERM); Einrichtungen des Telekommunikationsnetzes; Anforderungen zur Elektromagnetischen Verträglichkeit (EMV)	EN 300 386 V1.3.3 Anmerkung 2.1	Datum abgelaufen (31.7.2011)
ETSI	EN 300 386 V1.5.1 Elektromagnetische Verträglichkeit und Funkspektrumangelegenheiten (ERM); Einrichtungen des Telekommunikationsnetzes; Anforderungen zur Elektromagnetischen Verträglichkeit (EMV)	EN 300 386 V1.4.1 Anmerkung 2.1	31.1.2014
ETSI	EN 301 489-1 V1.9.2 Elektromagnetische Verträglichkeit und Funkspektrumangelegenheiten (ERM) - Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) für Funkeinrichtungen und -dienste - Teil 1: Gemeinsame technische Anforderungen	EN 301 489-1 V1.8.1 Anmerkung 2.1	30.6.2013
ETSI	EN 301 489-34 V1.1.1 Elektromagnetische Verträglichkeit und Funkspektrumangelegenheiten (ERM) - Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) für Funkeinrichtungen und -dienste - Teil 34: Spezifische Bedingungen für externe Stromversorgungsgeräte (EPS) für Mobiltelefone		

(<sup>1</sup>) ENO: Europäische Normungsorganisation:

— CEN: Avenue Marnix 17, 1000 Bruxelles/Brussel, BELGIQUE/BELGIË, Tel. +32 25500811; fax +32 25500819 (<http://www.cen.eu>)

— Cenelec: Avenue Marnix 17, 1000 Bruxelles/Brussel, BELGIQUE/BELGIË, Tel. +32 25196871; fax +32 25196919 (<http://www.cenelec.eu>)

— ETSI: 650 route des Lucioles, 06921 Sophia Antipolis, FRANCE, Tel. +33 492944200; fax +33 493654716, (<http://www.etsi.eu>)

Anmerkung 1: Allgemein wird das Datum der Beendigung der Annahme der Konformitätsvermutung das Datum der Zurücknahme sein („Dow“), das von der europäischen Normungsorganisation bestimmt wird, aber die Benutzer 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. Zum festgelegten Datum besteht für die ersetzte Norm nicht mehr die Annahme der Konformitätsvermutung mit den grundlegenden Anforderungen der Richtlinie.

Anmerkung 2.2: Die neue Norm hat einen größeren Anwendungsbereich als die ersetzten Normen. Zum festgelegten Datum besteht für die ersetzten Normen nicht mehr die Annahme der Übereinstimmung mit den grundlegenden Anforderungen der Richtlinie.

Anmerkung 2.3: Die neue Norm hat einen geringeren Anwendungsbereich als die ersetzte Norm. Zum festgelegten Datum besteht für die (teilweise) ersetzte Norm nicht mehr die Annahme der Konformitätsvermutung mit den grundlegenden Anforderungen der Richtlinie für jene Produkte, die in den Anwendungsbereich der neuen Norm fallen. Die Annahme der 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:YYYY, ihren vorangegangenen Änderungen, falls vorhanden und der zitierten neuen Änderung. Die ersetzte Norm (Spalte 3) besteht folglich aus der EN CCCC:YYYY 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.

HINWEIS:

- Alle Anfragen zur Lieferung der Normen müssen an eine dieser europäischen Normenorganisationen oder an eine Nationalnormenorganisation gerichtet werden, deren Liste sich im Anhang der Richtlinie 98/34/EG des Europäischen Parlaments und des Rates <sup>(1)</sup> befindet, welche durch die Richtlinie 98/48/EG <sup>(2)</sup> geändert wurde.
- Harmonisierte Normen werden von den europäischen Normungsgremien auf Englisch verabschiedet (CEN und Cenelec veröffentlichen auch in französischer und deutscher Sprache). Anschließend werden die Titel der harmonisierten Normen von den nationalen Normungsgremien in alle anderen benötigten Amtssprachen der Europäischen Union übersetzt. Die Europäische Kommission ist für die Richtigkeit der Titel, die zur Veröffentlichung im Amtsblatt vorgelegt werden, nicht verantwortlich.
- Die Veröffentlichung der Bezugsdaten im *Amtsblatt der Europäischen Union* bedeutet nicht, dass die Normen in allen Sprachen der Gemeinschaft verfügbar sind.
- Dieses Verzeichnis ersetzt die vorhergegangenen, im *Amtsblatt der Europäischen Union* veröffentlichten Verzeichnisse. Die Kommission sorgt für die Aktualisierung dieses Verzeichnisses.
- Mehr Information unter:

[http://ec.europa.eu/enterprise/policies/european-standards/harmonised-standards/index\\_en.htm](http://ec.europa.eu/enterprise/policies/european-standards/harmonised-standards/index_en.htm)

---

<sup>(1)</sup> ABl. L 204 vom 21.7.1998, S. 37.

<sup>(2)</sup> ABl. L 217 vom 5.8.1998, S. 18.