

I

(Informacje)

KOMISJA

KOMUNIKAT KOMISJI W RAMACH WDRAŻANIA DYREKTYWY RADY (89/336/EWG)

(2005/C 246/01)

(Tekst mający znaczenie dla EOG)

(Wykaz tytułów i numerów norm zharmonizowanych z dyrektywą)

Europejska Organizacja Normaliza- cyjna ⁽¹⁾	Numer i tytuł normy (Dokument odniesienia)	Numer normy zastąpionej	Data ustania domniemania zgodności dla normy zastąpionej Uwaga 1
Cenelec	EN 50065-1: 2001 Transmisja sygnałów w sieciach elektrycznych niskiego napięcia w zakresie częstotliwości od 3 kHz do 148,5 kHz — Część 1: Ogólne wymagania, zakresy częstotliwości i zaburzenia elektromagnetyczne	EN 50065-1: 1991 +A1: 1992 +A2: 1995 +A3: 1996 Uwaga 2.1	Termin minął (1.4.2003)
Cenelec	EN 50065-2-1: 2003 Przesyłanie sygnałów niskonapięciową siecią elektroenergetyczną w zakresie częstotliwości od 3 kHz do 148,5 kHz — Część 2-1: Wymagania dotyczące odporności urządzeń i systemów komunikacyjnych pracujących w sieci elektroenergetycznej w zakresie częstotliwości od 95 kHz do 148,5 kHz i przeznaczonych do użycia w środowisku mieszkalnym, handlowym i lekko uprzemysłowionym	Odpowiednia(-e) norma(-y) ogólna(-e) Uwaga 2.3	Termin minął (1.10.2004)
Cenelec	EN 50065-2-2: 2003 Przesyłanie sygnałów niskonapięciową siecią elektroenergetyczną w zakresie częstotliwości od 3 kHz do 148,5 kHz — Część 2-2: Wymagania dotyczące odporności urządzeń i systemów komunikacyjnych pracujących w sieci elektroenergetycznej w zakresie częstotliwości od 95 kHz do 148,5 kHz i przeznaczonych do użycia w środowisku przemysłowym	Odpowiednia(-e) norma(-y) ogólna(-e) Uwaga 2.3	Termin minął (1.10.2004)
Cenelec	EN 50065-2-3: 2003 Przesyłanie sygnałów niskonapięciową siecią elektroenergetyczną w zakresie częstotliwości od 3 kHz do 148,5 kHz — Część 2-3: Wymagania dotyczące odporności urządzeń i systemów komunikacyjnych pracujących w sieci elektroenergetycznej w zakresie częstotliwości od 3 kHz do 95 kHz i przeznaczonych do użycia przez dostawców oraz dystrybutorów energii elektrycznej	Odpowiednia(-e) norma(-y) ogólna(-e) Uwaga 2.3	Termin minął (1.8.2004)

Europejska Organizacja Normalizacyjna (*)	Numer i tytuł normy (Dokument odniesienia)	Numer normy zastąpionej	Data ustania domniemania zgodności dla normy zastąpionej Uwaga 1
Cenelec	EN 50083-2: 2001 Sieci kablowe służące do rozprowadzania sygnałów: telewizyjnych, radiofonicznych i usług interaktywnych — Część 2: Kompatybilność elektromagnetyczna urządzeń	EN 50083-2: 1995 +A1: 1997 Uwaga 2.1	Termin minął (1.1.2004)
Cenelec	EN 50090-2-2: 1996 Domowe i budynkowe systemy elektroniczne (HBES) — Część 2-2: Przegląd systemu — Ogólne wymagania techniczne	Odpowiednia(-e) norma(-y) ogólna(-e) Uwaga 2.3	Termin minął (1.10.1999)
Cenelec	EN 50091-2: 1995 Systemy bezprzerwowego zasilania (UPS) — Część 2: Wymagania dotyczące kompatybilności elektromagnetycznej (EMC)	Odpowiednia(-e) norma(-y) ogólna(-e) Uwaga 2.3	Termin minął (1.3.1999)
Cenelec	EN 50130-4: 1995 Systemy alarmowe — Część 4: Kompatybilność elektromagnetyczna — Norma dla grupy wyrobów: Wymagania dotyczące odporności urządzeń systemów alarmowych, pożarowych, włamaniowych i osobistych Zmiana A1: 1998 do EN 50130-4: 1995 Zmiana A2: 2003 do EN 50130-4: 1995	Odpowiednia(-e) norma(-y) ogólna(-e) Uwaga 2.3 Uwaga 3 Uwaga 3	Termin minął (1.1.2001) Termin minął (1.1.2001) 1.9.2007
Cenelec	EN 50148: 1995 Taksometry elektroniczne	Odpowiednia(-e) norma(-y) ogólna(-e) Uwaga 2.3	Termin minął (15.12.1995)
Cenelec	EN 50199: 1995 Kompatybilność elektromagnetyczna (EMC) — Wymagania dotyczące urządzeń do spawania łukowego	Odpowiednia(-e) norma(-y) ogólna(-e) Uwaga 2.3	Termin minął (1.7.1996)
Cenelec	EN 50240: 2004 Kompatybilność elektromagnetyczna (EMC) — Norma wyrobu dla sprzętu do zgrzewania rezystancyjnego	Odpowiednia(-e) norma(-y) ogólna(-e) Uwaga 2.3	1.4.2007

Europejska Organizacja Normalizacyjna ⁽¹⁾	Numer i tytuł normy (Dokument odniesienia)	Numer normy zastąpionej	Data ustania domniemania zgodności dla normy zastąpionej Uwaga 1
Cenelec	EN 50263: 1999 Kompatybilność elektromagnetyczna (EMC) — Norma wyrobu dotycząca przekaźników pomiarowych i urządzeń zabezpieczeniowych	Odpowiednia(-e) norma(-y) ogólna(-e) Uwaga 2.3	Termin minął (1.8.2002)
Cenelec	EN 50270: 1999 Kompatybilność elektromagnetyczna — Elektryczne przyrządy do wykrywania i pomiaru gazów palnych, toksycznych lub tlenu	Odpowiednia(-e) norma(-y) ogólna(-e) Uwaga 2.3	Termin minął (1.10.2001)
Cenelec	EN 50293: 2000 Kompatybilność elektromagnetyczna — Systemy sygnalizacji ruchu drogowego — Norma wyrobu	Odpowiednia(-e) norma(-y) ogólna(-e) Uwaga 2.3	Termin minął (1.4.2003)
Cenelec	EN 50295: 1999 Aparatura rozdzielcza i sterownicza niskonapięciowa — Sterowniki i urządzenia systemów interfejsu — Interfejs czujnika napędu (AS-i)	Odpowiednia(-e) norma(-y) ogólna(-e) Uwaga 2.3	Termin minął (1.12.1999)
Cenelec	EN 50370-1: 2005 Kompatybilność elektromagnetyczna (EMC) — Norma grupy wyrobów — obrabiarki — Część 1: Emisja	Odpowiednia(-e) norma(-y) ogólna(-e) Uwaga 2.3	1.2.2008
Cenelec	EN 50370-2: 2003 Kompatybilność elektromagnetyczna (EMC) — Norma rodziny obrabiarek — Część 2: Odporność	Odpowiednia(-e) norma(-y) ogólna(-e) Uwaga 2.3	1.11.2005
Cenelec	EN 55011: 1998 Przemysłowe, medyczne i naukowe (ISM) urządzenia o częstotliwości radiowej — Charakterystyki zaburzeń radioelektrycznych. Dopuszczalne poziomy i metody pomiarów (CISPR 11: 1997 (Zmodyfikowana)) Zmiana A1: 1999 do EN 55011: 1998 (CISPR 11: 1997/A1: 1999) Zmiana A2: 2002 do EN 55011: 1998 (CISPR 11: 1997/A2: 2002)	EN 55011: 1991 +A1: 1997 +A2: 1996 Uwaga 2.1 Uwaga 3 Uwaga 3	Termin minął (1.1.2001) Termin minął (1.8.2002) 1.10.2005

Europejska Organizacja Normalizacyjna (*)	Numer i tytuł normy (Dokument odniesienia)	Numer normy zastąpionej	Data ustania domniemania zgodności dla normy zastąpionej Uwaga 1
Cenelec	<p>EN 55012: 2002</p> <p>Pojazdy samochodowe, łodzie i urządzenia napędzane silnikami wewnętrznego spalania — Charakterystyki zaburzeń radioelektrycznych — Dopuszczalne poziomy i metody pomiarów w odniesieniu do ochrony odbiorników radiowych z wyłączeniem zainstalowanych w tych pojazdach/łodziach/urządzeniach lub w sąsiadujących pojazdach/łodziach/urządzeniach (CISPR 12: 2001) Uwaga 8</p> <p>Zmiana A1: 2005 do EN 55012: 2002 (CISPR 12: 2001/A1: 2005)</p>	<p>Odpowiednia(-e) norma(-y) ogólna(-e) Uwaga 2.3</p> <p>Uwaga 3</p>	<p>Termin minął (1.2.2005)</p> <p>1.3.2008</p>
Cenelec	<p>EN 55013: 2001</p> <p>Odbiorniki radiofoniczne i telewizyjne i ich urządzenia dodatkowe — Charakterystyki zaburzeń radioelektrycznych — Dopuszczalne poziomy i metody pomiarów (CISPR 13: 2001 (Zmodyfikowana))</p> <p>Zmiana A1: 2003 do EN 55013: 2001 (CISPR 13: 2001/A1: 2003)</p>	<p>EN 55013: 1990 +A12: 1994 +A13: 1996 +A14: 1999 Uwaga 2.1</p> <p>Uwaga 3</p>	<p>Termin minął (1.9.2004)</p> <p>1.4.2006</p>
Cenelec	<p>EN 55014-1: 2000</p> <p>Kompatybilność elektromagnetyczna — Wymagania dotyczące przyrządów powszechnego użytku, narzędzi elektrycznych i podobnych urządzeń — Część 1: Emisja (CISPR 14-1: 2000)</p> <p>Zmiana A1: 2001 do EN 55014-1: 2000 (CISPR 14-1: 2000/A1: 2001)</p> <p>Zmiana A2: 2002 do EN 55014-1: 2000 (CISPR 14-1: 2000/A2: 2002)</p>	<p>EN 55014-1: 1993 +A1: 1997 +A2: 1999 Uwaga 2.1</p> <p>Uwaga 3</p> <p>Uwaga 3</p>	<p>Termin minął (1.8.2003)</p> <p>Termin minął (1.10.2004)</p> <p>1.10.2005</p>
Cenelec	<p>EN 55014-2: 1997</p> <p>Kompatybilność elektromagnetyczna — Wymagania dotyczące przyrządów powszechnego użytku, narzędzi elektrycznych i podobnych urządzeń — Część 2: Odporność na zaburzenia elektromagnetyczne — Norma grupy wyrobów (CISPR 14-2: 1997)</p> <p>Zmiana A1: 2001 do EN 55014-2: 1997 (CISPR 14-2: 1997/A1: 2001)</p>	<p>EN 55104: 1995 Uwaga 2.1</p> <p>Uwaga 3</p>	<p>Termin minął (1.1.2001)</p> <p>Termin minął (1.12.2004)</p>

Europejska Organizacja Normalizacyjna (1)	Numer i tytuł normy (Dokument odniesienia)	Numer normy zastąpionej	Data ustania domniemania zgodności dla normy zastąpionej Uwaga 1
Cenelec	<p>EN 55015: 2000</p> <p>Poziomy dopuszczalne i metody pomiarów zaburzeń radioelektrycznych wytwarzanych przez elektryczne urządzenia oświetleniowe i urządzenia podobne (CISPR 15: 2000)</p> <p>Zmiana A1: 2001 do EN 55015: 2000 (CISPR 15: 2000/A1: 2001)</p> <p>Zmiana A2: 2002 do EN 55015: 2000 (CISPR 15: 2000/A2: 2002)</p>	<p>EN 55015: 1996 +A1: 1997 +A2: 1999 Uwaga 2.1</p> <p>Uwaga 3</p> <p>Uwaga 3</p>	<p>Termin minął (1.8.2003)</p> <p>Termin minął (1.12.2004)</p> <p>1.10.2005</p>
Cenelec	<p>EN 55020: 1994</p> <p>Odporność elektromagnetyczna odbiorników i urządzeń dodatkowych</p> <p>Zmiana A11: 1996 do EN 55020: 1994</p> <p>Zmiana A13: 1999 do EN 55020: 1994</p> <p>Zmiana A14: 1999 do EN 55020: 1994</p> <p>Zmiana A12: 1999 do EN 55020: 1994</p>	<p>EN 55020: 1988 Uwaga 2.1</p> <p>Uwaga 3</p> <p>Uwaga 3</p> <p>Uwaga 3</p> <p>Uwaga 3</p>	<p>Termin minął (31.12.1998)</p> <p>Termin minął (1.6.1999)</p> <p>Termin minął (1.8.2001)</p> <p>Termin minął (1.8.2001)</p> <p>Termin minął (1.8.2002)</p>
Cenelec	<p>EN 55020: 2002</p> <p>Odbiorniki radiofoniczne i telewizyjne oraz urządzenia towarzyszące — Charakterystyki odporności — Poziomy dopuszczalne i metody pomiaru (CISPR 20: 2002)</p> <p>Zmiana A1: 2003 do EN 55020: 2002 (CISPR 20: 2002/A1: 2002)</p> <p>Zmiana A2: 2005 do EN 55020: 2002 (CISPR 20: 2002/A2: 2004)</p>	<p>EN 55020: 1994 ze zmianami Uwaga 2.1</p> <p>Uwaga 3</p> <p>Uwaga 3</p>	<p>1.12.2005</p> <p>1.12.2005</p> <p>1.2.2008</p>

Europejska Organizacja Normalizacyjna (*)	Numer i tytuł normy (Dokument odniesienia)	Numer normy zastąpionej	Data ustania domniemania zgodności dla normy zastąpionej Uwaga 1
Cenelec	<p>EN 55022: 1994</p> <p>Dopuszczalne poziomy i metody pomiaru zakłóceń radioelektrycznych wytwarzanych przez urządzenia informatyczne (CISPR 22: 1993)</p> <p>Zmiana A1: 1995 do EN 55022: 1994 (CISPR 22: 1993/A1: 1995)</p> <p>Zmiana A2: 1997 do EN 55022: 1994 (CISPR 22: 1993/A2: 1996 (Zmodyfikowana))</p>	<p>EN 55022: 1987 Uwaga 2.1</p> <p>Uwaga 3</p> <p>Uwaga 3</p>	<p>Termin minął (31.12.1998)</p> <p>Termin minął (31.12.1998)</p> <p>Termin minął (31.12.1998)</p>
Cenelec	<p>EN 55022: 1998</p> <p>Urządzenia informatyczne — Charakterystyki zaburzeń radioelektrycznych — Poziomy dopuszczalne i metody pomiaru (CISPR 22: 1997 (Zmodyfikowana))</p> <p>Zmiana A1: 2000 do EN 55022: 1998 (CISPR 22: 1997/A1: 2000)</p> <p>Zmiana A2: 2003 do EN 55022: 1998 (CISPR 22: 1997/A2: 2002)</p>	<p>EN 55022: 1994 ze zmianami Uwaga 2.1</p> <p>Uwaga 3</p> <p>Uwaga 3</p>	<p>1.8.2007</p> <p>Termin minął (1.8.2005)</p> <p>1.12.2005</p>
Cenelec	<p>EN 55024: 1998</p> <p>Urządzenia informatyczne — Charakterystyki odporności — Metody pomiaru i dopuszczalne poziomy (CISPR 24: 1997 (Zmodyfikowana))</p> <p>Zmiana A1: 2001 do EN 55024: 1998 (CISPR 24: 1997/A1: 2001)</p> <p>Zmiana A2: 2003 do EN 55024: 1998 (CISPR 24: 1997/A2: 2002)</p>	<p>Odpowiednia(-e) norma(-y) ogólna(-e) Uwaga 2.3</p> <p>Uwaga 3</p> <p>Uwaga 3</p>	<p>Termin minął (1.7.2001)</p> <p>Termin minął (1.10.2004)</p> <p>1.12.2005</p>
Cenelec	<p>EN 55103-1: 1996</p> <p>Profesjonalne urządzenia akustyczne, wizyjne, audiowizualne i sterowania oświetleniem estradowym — Część 1: Emisja</p>	<p>Odpowiednia(-e) norma(-y) ogólna(-e) Uwaga 2.3</p>	<p>Termin minął (1.9.1999)</p>
Cenelec	<p>EN 55103-2: 1996</p> <p>Profesjonalne urządzenia akustyczne, wizyjne, audiowizualne i sterowania oświetleniem estradowym - — Część 2: Odporność</p>	<p>Odpowiednia(-e) norma(-y) ogólna(-e) Uwaga 2.3</p>	<p>Termin minął (1.9.1999)</p>

Europejska Organizacja Normalizacyjna ⁽¹⁾	Numer i tytuł normy (Dokument odniesienia)	Numer normy zastąpionej	Data ustania domniemania zgodności dla normy zastąpionej Uwaga 1
Cenelec	EN 60034-1: 1998 Maszyny elektryczne wirujące — Część 1: Dane znamionowe i parametry (IEC 60034-1: 1996 (Zmodyfikowana)) Zmiana A11: 2002 do EN 60034-1: 1998	— Odpowiednia(-e) norma(-y) ogólna(-e) Uwaga 2.3	— Termin minął (1.7.2005)
Cenelec	EN 60204-31: 1998 Bezpieczeństwo maszyn — Wyposażenie elektryczne maszyn — Część 31: Wymagania szczegółowe dotyczące maszyn do szycia, jednostek i zespołów szwalniczych (IEC 60204-31: 1996 (Zmodyfikowana))	Odpowiednia(-e) norma(-y) ogólna(-e) Uwaga 2.3	Termin minął (1.6.2002)
Cenelec	EN 60439-1: 1999 Rozdzielnice i sterownice niskonapięciowe Część 1: Zestawy badane w pełnym i niepełnym zakresie badań typu (IEC 60439-1: 1999)	EN 60439-1: 1994 +A11: 1996 Uwaga 2.1	Termin minął (1.8.2002)
Cenelec	EN 60521: 1995 Liczniki energii czynnej prądu przemiennego klasy 0,5, 1 i 2 (IEC 60521: 1988)	Odpowiednia(-e) norma(-y) ogólna(-e) Uwaga 2.3	Termin minął (15.7.1995)
Cenelec	EN 60669-2-1: 1996 Wyłączniki do zastosowań domowych i podobnych stałych instalacji — Część 2: Wymagania szczegółowe — Sekcja: Łączniki elektroniczne (IEC 60669-2-1: 1994 + A1: 1994 + A2: 1995 (Zmodyfikowana)) Zmiana A11: 1997 do EN 60669-2-1: 1996	— Odpowiednia(-e) norma(-y) ogólna(-e) Uwaga 2.3	— Termin minął (1.6.1999)
Cenelec	EN 60669-2-1: 2000 Wyłączniki do zastosowań domowych i podobnych stałych instalacji — Część 2-1: Wymagania szczegółowe — Łączniki elektroniczne (IEC 60669-2-1: 1996 + A1: 1997 (Zmodyfikowana)) Zmiana A2: 2001 do EN 60669-2-1: 2000 (IEC 60669-2-1: 1996/A2: 1999 (Zmodyfikowana))	EN 60669-2-1: 1996 ze zmianą Uwaga 2.1 Uwaga 3	1.10.2005 1.10.2005

Europejska Organizacja Normalizacyjna (*)	Numer i tytuł normy (Dokument odniesienia)	Numer normy zastąpionej	Data ustania domniemania zgodności dla normy zastąpionej Uwaga 1
Cenelec	EN 60669-2-2: 1997 Łączniki do stałych instalacji elektrycznych domowych i podobnych — Część 2: Wymagania szczegółowe — Łączniki zdalnie sterowane (RCS) (IEC 60669-2-2: 1996)	Odpowiednia(-e) norma(-y) ogólna(-e) Uwaga 2.3	Termin minął (1.6.1999)
Cenelec	EN 60669-2-3: 1997 Łączniki do stałych instalacji elektrycznych domowych i podobnych — Część 2-3: Wymagania szczegółowe — Łączniki zwłoczne (TDS) (IEC 60669-2-3: 1997)	EN 60669-2-3: 1996 Uwaga 2.1	Termin minął (1.6.1999)
Cenelec	EN 60687: 1992 Liczniki statyczne energii elektrycznej czynnej prądu przemiennego (klasy 0,2 S i 0,5 S) (IEC 60687: 1992)	Odpowiednia(-e) norma(-y) ogólna(-e) Uwaga 2.3	Termin minął (1.6.1993)
Cenelec	EN 60730-1: 1995 Automatyczne regulatory elektryczne do użytku domowego i podobnego — Część 1: Wymagania ogólne (IEC 60730-1: 1993 (Zmodyfikowana)) Zmiana A11: 1996 do EN 60730-1: 1995 Zmiana A17: 2000 do EN 60730-1: 1995	— Odpowiednia(-e) norma(-y) ogólna(-e) Uwaga 2.3 Uwaga 3	— Termin minął (1.1.1998) Termin minął (1.10.2002)
Cenelec	EN 60730-1: 2000 Automatyczne regulatory elektryczne do użytku domowego i podobnego — Część 1: Wymagania ogólne (IEC 60730-1: 1999 (Zmodyfikowana)) Uwaga 7 Zmiana A1: 2004 do EN 60730-1: 2000 (IEC 60730-1: 1999/A1: 2003 (Zmodyfikowana))	EN 60730-1: 1995 ze zmianami Uwaga 3	— —
Cenelec	EN 60730-2-5: 1995 Automatyczne regulatory elektryczne do użytku domowego i podobnego — Część 2: Wymagania szczegółowe dotyczące automatycznych systemów elektrycznych do regulacji palników (IEC 60730-2-5: 1993 (Zmodyfikowana))	EN 60730-1: 1995 ze zmianami Uwaga 2.3	Termin minął (15.12.2000)

Europejska Organizacja Normalizacyjna ⁽¹⁾	Numer i tytuł normy (Dokument odniesienia)	Numer normy zastąpionej	Data ustania domniemania zgodności dla normy zastąpionej Uwaga 1
Cenelec	EN 60730-2-5: 2002 Automataczne regulatory elektryczne do użytku domowego i podobnego — Część 2-5: Wymagania szczegółowe dotyczące automatacznych systemów elektrycznych do regulacji palników (IEC 60730-2-5: 2000 (Zmodyfikowana)) Uwaga 10 Zmiana A1: 2004 do EN 60730-2-5: 2002 (IEC 60730-2-5: 2000/A1: 2004 (Zmodyfikowana)) Zmiana A11: 2005 do EN 60730-2-5: 2002	EN 60730-2-5: 1995 Uwaga 2.1 Uwaga 3 Uwaga 3	1.12.2008 1.12.2008 1.12.2008
Cenelec	EN 60730-2-6: 1995 Automataczne regulatory elektryczne do użytku domowego i podobnego — Część 2: Wymagania szczegółowe dotyczące automatacznych, czujnikowych regulatorów elektrycznych do regulacji ciśnienia z uwzględnieniem wymagań mechanicznych (IEC 60730-2-6: 1991 (Zmodyfikowana)) Zmiana A1: 1997 do EN 60730-2-6: 1995 (IEC 60730-2-6: 1991/A1: 1994 (Zmodyfikowana))	— Uwaga 3	— Termin minął (15.12.2003)
Cenelec	EN 60730-2-7: 1991 Automataczne regulatory elektryczne do użytku domowego i podobnego — Część 2-7: Wymagania szczegółowe dotyczące łączników czasowych programowanych i wyłączników czasowych (IEC 60730-2-7: 1990 (Zmodyfikowana)) Zmiana A1: 1997 do EN 60730-2-7: 1991 (IEC 60730-2-7: 1990/A1: 1994 (Zmodyfikowana))	— Uwaga 3	— Termin minął (1.1.2004)
Cenelec	EN 60730-2-8: 1995 Automataczne regulatory elektryczne do użytku domowego i podobnego — Część 2: Wymagania szczegółowe dotyczące elektrycznie sterowanych zaworów wody z uwzględnieniem wymagań mechanicznych (IEC 60730-2-8: 1992 (Zmodyfikowana)) Zmiana A1: 1997 do EN 60730-2-8: 1995 (IEC 60730-2-8: 1992/A1: 1994 (Zmodyfikowana)) Zmiana A2: 1997 do EN 60730-2-8: 1995 (IEC 60730-2-8: 1992/A2: 1997)	— Uwaga 3 Uwaga 3	— Termin minął (1.1.2004) Termin minął (1.1.2004)

Europejska Organizacja Normalizacyjna (1)	Numer i tytuł normy (Dokument odniesienia)	Numer normy zastąpionej	Data ustania domniemania zgodności dla normy zastąpionej Uwaga 1
Cenelec	<p>EN 60730-2-8: 2002</p> <p>Automatyczne regulatory elektryczne do użytku domowego i podobnego — Część 2-8: Wymagania szczegółowe dotyczące sterowanych elektrycznie zaworów wody z uwzględnieniem wymagań mechanicznych (IEC 60730-2-8: 2000 (Zmodyfikowana))</p> <p>Zmiana A1: 2003 do EN 60730-2-8: 2002 (IEC 60730-2-8: 2000/A1: 2002 (Zmodyfikowana))</p>	<p>EN 60730-2-8: 1995 ze zmianami Uwaga 2.1</p> <p>Uwaga 3</p>	<p>1.12.2008</p> <p>1.12.2008</p>
Cenelec	<p>EN 60730-2-9: 1995</p> <p>Automatyczne regulatory elektryczne do użytku domowego i podobnego — Część 2: Wymagania szczegółowe dotyczące regulatorów temperatury (IEC 60730-2-9: 1992 (Zmodyfikowana))</p> <p>Zmiana A1: 1996 do EN 60730-2-9: 1995 (IEC 60730-2-9: 1992/A1: 1994 (Zmodyfikowana))</p> <p>Zmiana A2: 1997 do EN 60730-2-9: 1995 (IEC 60730-2-9: 1992/A2: 1994 (Zmodyfikowana))</p>	<p>—</p> <p>Uwaga 3</p> <p>Uwaga 3</p>	<p>—</p> <p>Termin minął (1.1.2004)</p> <p>Termin minął (1.1.2004)</p>
Cenelec	<p>EN 60730-2-9: 2002</p> <p>Automatyczne regulatory elektryczne do użytku domowego i podobnego — Część 2-9: Wymagania szczegółowe dotyczące regulatorów z czujnikami temperatury (IEC 60730-2-9: 2000 (Zmodyfikowana))</p> <p>Zmiana A2: 2005 do EN 60730-2-9: 2002 (IEC 60730-2-9: 2000/A2: 2004 (Zmodyfikowana))</p> <p>Zmiana A1: 2003 do EN 60730-2-9: 2002 (IEC 60730-2-9: 2000/A1: 2002 (Zmodyfikowana))</p>	<p>EN 60730-2-9: 1995 ze zmianami Uwaga 2.1</p> <p>Uwaga 3</p> <p>Uwaga 3</p>	<p>1.12.2008</p> <p>1.12.2007</p> <p>1.12.2008</p>
Cenelec	<p>EN 60730-2-11: 1993</p> <p>Automatyczne regulatory elektryczne do użytku domowego i podobnego — Część 2-11: Wymagania szczegółowe dotyczące regulatorów energii (IEC 60730-2-11: 1993)</p> <p>Zmiana A1: 1997 do EN 60730-2-11: 1993 (IEC 60730-2-11: 1993/A1: 1994 (Zmodyfikowana))</p> <p>Zmiana A11: 2005 do EN 60730-2-11: 1993</p>	<p>—</p> <p>Uwaga 3</p> <p>Uwaga 3</p>	<p>—</p> <p>Termin minął (1.7.2000)</p> <p>1.3.2009</p>

Europejska Organizacja Normalizacyjna ⁽¹⁾	Numer i tytuł normy (Dokument odniesienia)	Numer normy zastąpionej	Data ustania domniemania zgodności dla normy zastąpionej Uwaga 1
Cenelec	EN 60730-2-13: 1998 Automataczne regulatory elektryczne do użytku domowego i podobnego — Część 2-13: Wymagania szczegółowe dotyczące regulatorów z czujnikami wilgotności (IEC 60730-2-13: 1995 (Zmodyfikowana)) Zmiana A11: 2005 do EN 60730-2-13: 1998	EN 60730-1: 1995 ze zmianami Uwaga 2.3 Uwaga 3	Termin minął (1.8.2001) 1.2.2009
Cenelec	EN 60730-2-14: 1997 Automataczne regulatory elektryczne do użytku domowego i podobnego — Część 2-14: Wymagania szczegółowe dotyczące siłowników elektrycznych (IEC 60730-2-14: 1995 (Zmodyfikowana)) Zmiana A1: 2001 do EN 60730-2-14: 1997 (IEC 60730-2-14: 1995/A1: 2001)	EN 60730-1: 1995 ze zmianami Uwaga 2.3 Uwaga 3	Termin minął (1.6.2004) 1.7.2008
Cenelec	EN 60730-2-18: 1999 Automataczne regulatory elektryczne do użytku domowego i podobnego — Część 2-18: Wymagania szczegółowe dotyczące automatycznych regulatorów elektrycznych z czujnikami przepływu wody i powietrza, łącznie z wymaganiami mechanicznymi (IEC 60730-2-18: 1997 (Zmodyfikowana))	EN 60730-1: 1995 ze zmianami Uwaga 2.3	Termin minął (1.4.2002)
Cenelec	EN 60870-2-1: 1996 Urządzenia i systemy telesterowania — Część 2: Warunki pracy — Zasilanie i kompatybilność elektromagnetyczna (IEC 60870-2-1: 1995)	Odpowiednia(-e) norma(-y) ogólna(-e) Uwaga 2.3	Termin minął (1.9.1996)
Cenelec	EN 60945: 1997 Urządzenia i systemy nawigacji i radiokomunikacji morskiej; wymagania ogólne — Metody badań i wymagane wyniki badań (IEC 60945: 1996)	EN 60945: 1995 Uwaga 2.1	Termin minął (1.9.1997)
Cenelec	EN 60945: 2002 Urządzenia i systemy nawigacji i radiokomunikacji morskiej — Wymagania ogólne — Metody badania i wymagane wyniki badań (IEC 60945: 2002)	EN 60945: 1997 Uwaga 2.1	1.10.2005

Europejska Organizacja Normalizacyjna (*)	Numer i tytuł normy (Dokument odniesienia)	Numer normy zastąpionej	Data ustania domniemania zgodności dla normy zastąpionej Uwaga 1
Cenelec	<p>EN 60947-1: 1999</p> <p>Aparatura rozdzielcza i sterownicza niskonapięciowa — Część 1: Postanowienia ogólne (IEC 60947-1: 1999 (Zmodyfikowana)) Uwaga 6</p> <p>Zmiana A2: 2001 do EN 60947-1: 1999 (IEC 60947-1: 1999/A2: 2001)</p>	<p>EN 60947-1: 1997 Uwaga 2.1</p> <p>Uwaga 3</p>	<p>Termin minął (1.11.2001)</p> <p>Termin minął (1.12.2004)</p>
Cenelec	<p>EN 60947-1: 2004</p> <p>Aparatura rozdzielcza i sterownicza niskonapięciowa — Część 1: Postanowienia ogólne (IEC 60947-1: 2004) Uwaga 6</p>	<p>EN 60947-1: 1999 ze zmianą Uwaga 2.1</p>	<p>1.4.2007</p>
Cenelec	<p>EN 60947-2: 1996</p> <p>Aparatura rozdzielcza i sterownicza niskonapięciowa — Część 2: Wyłączniki (IEC 60947-2: 1995)</p> <p>Zmiana A1: 1997 do EN 60947-2: 1996 (IEC 60947-2: 1995/A1: 1997)</p> <p>Zmiana A2: 2001 do EN 60947-2: 1996 (IEC 60947-2: 1995/A2: 2001)</p>	<p>Odpowiednia(-e) norma(-y) ogólna(-e) Uwaga 2.3</p> <p>EN 60947-2: 1996/A11: 1997 Uwaga 3</p> <p>Uwaga 3</p>	<p>Termin minął (1.10.1997)</p> <p>Termin minął (1.8.1998)</p> <p>Termin minął (1.7.2004)</p>
Cenelec	<p>EN 60947-2: 2003</p> <p>Aparatura rozdzielcza i sterownicza niskonapięciowa — Część 2: Wyłączniki (IEC 60947-2: 2003)</p>	<p>EN 60947-2: 1996 ze zmianami Uwaga 2.1</p>	<p>1.6.2006</p>
Cenelec	<p>EN 60947-3: 1999</p> <p>Aparatura rozdzielcza i sterownicza niskonapięciowa — Część 3: Rozłączniki, odłączniki, rozłączniki izolacyjne i zestawy łączników z bezpiecznikami topikowymi (IEC 60947-3: 1999)</p> <p>Zmiana A1: 2001 do EN 60947-3: 1999 (IEC 60947-3: 1999/A1: 2001)</p>	<p>EN 60947-3: 1992 +A1: 1995 Uwaga 2.1</p> <p>Uwaga 3</p>	<p>Termin minął (1.1.2002)</p> <p>Termin minął (1.3.2004)</p>

Europejska Organizacja Normalizacyjna (1)	Numer i tytuł normy (Dokument odniesienia)	Numer normy zastąpionej	Data ustania domniemania zgodności dla normy zastąpionej Uwaga 1
Cenelec	<p>EN 60947-4-1: 1992</p> <p>Aparatura rozdzielcza i sterownicza niskonapięciowa — Część 4-1: Styczniki i rozruszniki do silników — Mechanizmowe styczniki i rozruszniki do silników (IEC 60947-4-1: 1990)</p> <p>Zmiana A2: 1997 do EN 60947-4-1: 1992 (IEC 60947-4-1: 1990/A2: 1996)</p>	<p>Odpowiednia(-e) norma(-y) ogólna(-e) Uwaga 2.3</p> <p>Uwaga 3</p>	<p>Termin minął (1.10.1997)</p> <p>Termin minął (1.10.1997)</p>
Cenelec	<p>EN 60947-4-1: 2001</p> <p>Aparatura rozdzielcza i sterownicza niskonapięciowa — Część 4-1: Styczniki i rozruszniki do silników — Mechanizmowe styczniki i rozruszniki do silników (IEC 60947-4-1: 2000)</p> <p>Zmiana A1: 2002 do EN 60947-4-1: 2001 (IEC 60947-4-1: 2000/A1: 2002)</p>	<p>—</p> <p>EN 60947-4-1: 1992 ze zmianami Uwaga 2.1</p>	<p>—</p> <p>1.10.2005</p>
Cenelec	<p>EN 60947-4-2: 2000</p> <p>Aparatura rozdzielcza i sterownicza niskonapięciowa — Część 4 — 2: Styczniki i rozruszniki — Półprzewodnikowe sterowniki i rozruszniki do silników prądu przemiennego (IEC 60947-4-2: 1999)</p> <p>Zmiana A1: 2002 do EN 60947-4-2: 2000 (IEC 60947-4-2: 1999/A1: 2001)</p>	<p>EN 60947-4-2: 1996 +A2: 1998 Uwaga 2.1</p> <p>Uwaga 3</p>	<p>Termin minął (1.12.2002)</p> <p>Termin minął (1.3.2005)</p>
Cenelec	<p>EN 60947-4-3: 2000</p> <p>Aparatura rozdzielcza i sterownicza niskonapięciowa — Część 4-3: Styczniki i rozruszniki — Półprzewodnikowe styczniki i rozruszniki prądu przemiennego do obciążeń innych niż silniki (IEC 60947-4-3:1999)</p>	<p>Odpowiednia(-e) norma(-y) ogólna(-e) Uwaga 2.3</p>	<p>Termin minął (1.12.2002)</p>
Cenelec	<p>EN 60947-5-1: 1997</p> <p>Aparatura rozdzielcza i sterownicza niskonapięciowa — Część 5-1: Aparaty i łączniki sterownicze — Elektromechaniczne aparaty sterownicze IEC 60947-5-1:1997)</p> <p>Zmiana A12:1999 do EN 60947-5-1:1997</p>	<p>—</p> <p>EN 60947-5-1:1991 +A12:1997 Uwaga 2.1</p>	<p>—</p> <p>Termin minął (1.10.2002)</p>

Europejska Organizacja Normalizacyjna (*)	Numer i tytuł normy (Dokument odniesienia)	Numer normy zastąpionej	Data ustania domniemania zgodności dla normy zastąpionej Uwaga 1
Cenelec	EN 60947-5-1: 2004 Aparatura rozdzielcza i sterownicza niskonapięciowa - — Część 5-1: Aparaty i łączniki sterownicze - — Elektromechaniczne aparaty sterownicze IEC 60947-5-1:2003)	EN 60947-5-1:1997 ze zmianą Uwaga 2.1	1.5.2007
Cenelec	EN 60947-5-2: 1998 Aparatura rozdzielcza i sterownicza niskonapięciowa - Aparaty i łączniki sterownicze - Łączniki zbliżeniowe IEC 60947-5-2:1997 (Zmodyfikowana) Zmiana A2:2004 do EN 60947-5-2:1998 IEC 60947-5-2:1997/A2:2003)	EN 60947-5-2:1997 Uwaga 2.1 Uwaga 3	Termin minął (1.10.2001) 1.2.2007
Cenelec	EN 60947-5-3: 1999 Aparatura rozdzielcza i sterownicza niskonapięciowa — Część 5-3: Aparaty i łączniki sterownicze — Wymagania dotyczące urządzeń zbliżeniowych o określonym sposobie zachowania się w warunkach defektu (PDF) (IEC 60947-5-3: 1999) Zmiana A1: 2005 do EN 60947-5-3: 1999 (IEC 60947-5-3: 1999/A1: 2005)	Odpowiednia(-e) norma(-y) ogólna(-e) Uwaga 2.3 Uwaga 3	Termin minął (1.5.2002) 1.3.2008
Cenelec	EN 60947-5-6: 2000 Aparatura rozdzielcza i sterownicza niskonapięciowa — Część 5-6: Aparaty i łączniki sterownicze — Interfejsy d.c. czujników zbliżeniowych i wzmacniaczy łączeniowych (NAMUR) (IEC 60947-5-6: 1999)	EN 50227: 1997 Uwaga 2.1	Termin minął (1.1.2003)
Cenelec	EN 60947-5-7: 2003 Aparatura rozdzielcza i sterownicza niskonapięciowa — Część 5-7: Aparaty i łączniki sterownicze — Wymagania dotyczące urządzeń zbliżeniowych z wyjściem analogowym (IEC 60947-5-7: 2003)	Odpowiednia(-e) norma(-y) ogólna(-e) Uwaga 2.3	1.9.2006
Cenelec	EN 60947-6-1: 1991 Aparatura rozdzielcza i sterownicza niskonapięciowa — Część 6-1: Łączniki wielozadaniowe — Automatyczne urządzenia przełączające (IEC 60947-6-1: 1989) Zmiana A2: 1997 do EN 60947-6-1: 1991 (IEC 60947-6-1: 1989/A2: 1997)	Odpowiednia(-e) norma(-y) ogólna(-e) Uwaga 2.3 EN 60947-6-1: 1991/A11: 1997 Uwaga 3	Termin minął (1.10.1997) Termin minął (1.7.1998)

Europejska Organizacja Normalizacyjna ⁽¹⁾	Numer i tytuł normy (Dokument odniesienia)	Numer normy zastąpionej	Data ustania domniemania zgodności dla normy zastąpionej Uwaga 1
Cenelec	<p>EN 60947-6-2: 1993</p> <p>Aparatura rozdzielcza i sterownicza niskonapięciowa — Część 6-2: Łączniki wielozadaniowe — Łączniki (lub urządzenia) sterownicze i zabezpieczeniowe (CPS) (IEC 60947-6-2: 1992)</p> <p>Zmiana A1: 1997 do EN 60947-6-2: 1993 (IEC 60947-6-2: 1992/A1: 1997)</p>	<p>Odpowiednia(-e) norma(-y) ogólna(-e) Uwaga 2.3</p> <p>EN 60947-6-2: 1993/A11: 1997 Uwaga 3</p>	<p>Termin minął (1.10.1997)</p> <p>Termin minął (1.7.1998)</p>
Cenelec	<p>EN 60947-6-2: 2003</p> <p>Aparatura rozdzielcza i sterownicza niskonapięciowa — Część 6-2: Łączniki wielozadaniowe — Łączniki (lub urządzenia) sterownicze i zabezpieczeniowe (CPS) (IEC 60947-6-2: 2002)</p>	<p>EN 60947-6-2: 1993 ze zmianą Uwaga 2.1</p>	<p>1.9.2005</p>
Cenelec	<p>EN 60947-8: 2003</p> <p>Aparatura rozdzielcza i sterownicza niskonapięciowa — Część 8: Urządzenia sterujące wbudowanych w maszyny wirujące zabezpieczeń termicznych (PTC) (IEC 60947-8: 2003)</p>	<p>Odpowiednia(-e) norma(-y) ogólna(-e) Uwaga 2.3</p>	<p>1.7.2006</p>
Cenelec	<p>EN 60974-10: 2003</p> <p>Sprzęt do spawania łukowego — Część 10: Wymagania dotyczące kompatybilności elektromagnetycznej (EMC) (IEC 60974-10: 2002 (Zmodyfikowana))</p>	<p>EN 50199: 1995 Uwaga 2.1</p>	<p>1.3.2006</p>
Cenelec	<p>EN 61000-3-2: 2000</p> <p>Kompatybilność elektromagnetyczna (EMC) — Część 3-2: Dopuszczalne poziomy — Dopuszczalne poziomy emisji harmonicznego prądu (fazowy prąd zasilający odbiornika mniejszy lub równy 16 A) (IEC 61000-3-2: 2000 (Zmodyfikowana))</p> <p>Zmiana A2: 2005 do EN 61000-3-2: 2000 (IEC 61000-3-2: 2000/A1: 2001 + A2: 2004)</p>	<p>EN 61000-3-2: 1995 +A1: 1998 +A2: 1998 +A14: 2000 Uwaga 2.1</p> <p>Uwaga 3</p>	<p>Termin minął (1.1.2004)</p> <p>1.1.2008</p>
Cenelec	<p>EN 61000-3-3: 1995</p> <p>Kompatybilność elektromagnetyczna (EMC) — Część 3-3: Dopuszczalne poziomy — Ograniczanie wahań napięcia i migotania światła powodowanych przez odbiorniki o prądzie znamionowym < lub = 16 A w sieciach zasilających niskiego napięcia (IEC 61000-3-3: 1994)</p> <p>Zmiana A1: 2001 do EN 61000-3-3: 1995 (IEC 61000-3-3: 1994/A1: 2001)</p>	<p>EN 60555-3: 1987 +A1: 1991 Uwaga 2.2</p> <p>Uwaga 3</p>	<p>Termin minął (1.1.2001)</p> <p>Termin minął (1.5.2004)</p>

Europejska Organizacja Normalizacyjna (*)	Numer i tytuł normy (Dokument odniesienia)	Numer normy zastąpionej	Data ustania domniemania zgodności dla normy zastąpionej Uwaga 1
Cenelec	EN 61000-3-11: 2000 Kompatybilność elektromagnetyczna (EMC) — Część 3-11: Dopuszczalne poziomy — Ograniczanie zmian napięcia, wahań napięcia i migotania światła w publicznych sieciach niskiego napięcia — Urządzenia o prądzie znamionowym < 75 A podlegające przyłączeniu warunkowemu (IEC 61000-3-11: 2000)	Odpowiednia(-e) norma(-y) ogólna(-e) Uwaga 2.3	Termin minął (1.11.2003)
Cenelec	EN 61000-3-12: 2005 Kompatybilność elektromagnetyczna(EMC) — Część 3-12: Dopuszczalne poziomy — Dopuszczalne poziomy harmonicznych prądów powodowanych działaniem odbiorników, które mają być przyłączone do publicznej sieci zasilającej niskiego napięcia z fazowym prądem zasilającym odbiornika większym niż 16 A i mniejszym lub równym 75 A (IEC 61000-3-12: 2004)	Odpowiednia(-e) norma(-y) ogólna(-e) Uwaga 2.3	1.2.2008
Cenelec	EN 61000-6-1: 2001 Kompatybilność elektromagnetyczna (EMC) — Normy ogólne — Część 6-1: Wymagania dotyczące odporności w środowisku mieszkalnym, handlowym i lekko uprzemysłowionym (IEC 61000-6-1: 1997 (Zmodyfikowana))	EN 50082-1: 1997 Uwaga 2.1	Termin minął (1.7.2004)
Cenelec	EN 61000-6-2: 2001 Kompatybilność elektromagnetyczna (EMC) — Część 6-2: Normy ogólne — Odporność w środowiskach przemysłowych (IEC 61000-6-2: 1999 (Zmodyfikowana))	EN 61000-6-2: 1999 Uwaga 2.1	Termin minął (1.7.2004)
Cenelec	EN 61000-6-3: 2001 Kompatybilność elektromagnetyczna (EMC) — Część 6-3: Normy ogólne — Wymagania dotyczące emisyjności w środowisku mieszkalnym, handlowym i lekko uprzemysłowionym (CISPR/IEC 61000-6-3: 1996 (Zmodyfikowana)) Zmiana A11: 2004 do EN 61000-6-3: 2001	EN 50081-1: 1992 Uwaga 2.1 Uwaga 3	Termin minął (1.7.2004) 1.7.2007
Cenelec	EN 61000-6-4: 2001 Kompatybilność elektromagnetyczna (EMC) — Część 6-4: Normy ogólne — Wymagania dotyczące emisyjności w środowisku przemysłowym (IEC 61000-6-4: 1997 (Zmodyfikowana))	EN 50081-2: 1993 Uwaga 2.1	Termin minął (1.7.2004)

Europejska Organizacja Normalizacyjna ⁽¹⁾	Numer i tytuł normy (Dokument odniesienia)	Numer normy zastąpionej	Data ustania domniemania zgodności dla normy zastąpionej Uwaga 1
Cenelec	<p>EN 61008-1: 1994</p> <p>Sprzęt elektroinstalacyjny — Włłączniki różnicowoprądowe bez wbudowanego zabezpieczenia nadprądowego do użytku domowego i podobnego (RCCB) — Część 1: Postanowienia ogólne (IEC 61008-1: 1990 + A1: 1992 (Zmodyfikowana))</p> <p>Zmiana A2: 1995 do EN 61008-1: 1994 (IEC 61008-1: 1990/A2: 1995)</p> <p>Zmiana A14: 1998 do EN 61008-1: 1994</p>	<p>—</p> <p>Odpowiednia(-e) norma(-y) ogólna(-e) Uwaga 2.3</p> <p>Odpowiednia(-e) norma(-y) ogólna(-e) Uwaga 2.3</p>	<p>—</p> <p>Termin minął (1.7.2000)</p> <p>Termin minął (1.1.2001)</p>
Cenelec	<p>EN 61008-1: 2004</p> <p>Sprzęt elektroinstalacyjny — Włłączniki różnicowoprądowe bez wbudowanego zabezpieczenia nadprądowego do użytku domowego i podobnego (RCCB) — Część 1: Postanowienia ogólne (IEC 61008-1: 1996 + A1: 2002 (Zmodyfikowana))</p>	<p>EN 61008-1: 1994 ze zmianami Uwaga 2.1</p>	<p>1.4.2009</p>
Cenelec	<p>EN 61009-1: 1994</p> <p>Sprzęt elektroinstalacyjny — Włłączniki różnicowo-prądowe z wbudowanym zabezpieczeniem nadprądowym do użytku domowego i podobnego (RCBO) — Część 1: Postanowienia ogólne (IEC 61009-1: 1991 (Zmodyfikowana))</p> <p>Zmiana A1: 1995 do EN 61009-1: 1994 (IEC 61009-1: 1991/A1: 1995)</p> <p>Zmiana A14: 1998 do EN 61009-1: 1994</p>	<p>—</p> <p>Odpowiednia(-e) norma(-y) ogólna(-e) Uwaga 2.3</p> <p>Uwaga 3</p>	<p>—</p> <p>Termin minął (1.7.2000)</p> <p>Termin minął (1.1.2001)</p>
Cenelec	<p>EN 61009-1: 2004</p> <p>Urządzenia do pomiarów energii elektrycznej (prądu przemiennego)-Wymagania ogólne, badania i warunki badań — Część 2: Urządzenia do sterowania taryfami i obciążeniem (IEC 61009-1: 1996 + A1: 2002 (Zmodyfikowana))</p>	<p>EN 61009-1: 1994 ze zmianami Uwaga 2.1</p>	<p>1.4.2009</p>
Cenelec	<p>EN 61036: 1996</p> <p>Liczniki statyczne energii czynnej prądu przemiennego (klasy 1 i 2) (IEC 61036: 1996)</p> <p>Zmiana A1: 2000 do EN 61036: 1996 (IEC 61036: 1996/A1: 2000)</p>	<p>EN 61036: 1992 Uwaga 2.1</p> <p>Uwaga 3</p>	<p>Termin minął (1.6.1997)</p> <p>Termin minął (1.6.2003)</p>

Europejska Organizacja Normalizacyjna (*)	Numer i tytuł normy (Dokument odniesienia)	Numer normy zastąpionej	Data ustania domniemania zgodności dla normy zastąpionej Uwaga 1
Cenelec	<p>EN 61037: 1992</p> <p>Pomiary energii elektrycznej — Sterowanie taryfami i obciążeniem — Wymagania szczegółowe dotyczące elektronicznych odbiorników sterowania częstotliwością akustyczną (IEC 61037: 1990 (Zmodyfikowana))</p> <p>Zmiana A1: 1996 do EN 61037: 1992 (IEC 61037: 1990/A1: 1996)</p> <p>Zmiana A2: 1998 do EN 61037: 1992 (IEC 61037: 1990/A2: 1998)</p>	<p>NIE DOTYCZY</p> <p>Uwaga 3</p> <p>Uwaga 3</p>	<p>—</p> <p>Termin minął (1.12.1996)</p> <p>Termin minął (1.5.2001)</p>
Cenelec	<p>EN 61038: 1992</p> <p>Pomiary energii elektrycznej — Sterowanie taryfami i obciążeniem — Wymagania szczegółowe dotyczące zegarów sterujących (IEC 61038: 1990 (Zmodyfikowana))</p> <p>Zmiana A1: 1996 do EN 61038: 1992 (IEC 61038: 1990/A1: 1996)</p> <p>Zmiana A2: 1998 do EN 61038: 1992 (IEC 61038: 1990/A2: 1998)</p>	<p>NIE DOTYCZY</p> <p>Uwaga 3</p> <p>Uwaga 3</p>	<p>—</p> <p>Termin minął (1.12.1996)</p> <p>Termin minął (1.5.2001)</p>
Cenelec	<p>EN 61131-2: 1994</p> <p>Sterowniki programowalne — Część 2: Wymagania i badania dotyczące sprzętu (IEC 61131-2: 1992)</p> <p>Zmiana A11: 1996 do EN 61131-2: 1994</p> <p>Zmiana A12: 2000 do EN 61131-2: 1994</p>	<p>Odpowiednia(-e) norma(-y) ogólna(-e) Uwaga 2.3</p> <p>Uwaga 3</p> <p>Uwaga 3</p>	<p>Termin minął (15.3.1995)</p> <p>Termin minął (1.12.1996)</p> <p>Termin minął (1.1.2003)</p>
Cenelec	<p>EN 61131-2: 2003</p> <p>Sterowniki programowalne — Część 2: Wymagania i badania dotyczące sprzętu (IEC 61131-2: 2003)</p>	<p>EN 61131-2: 1994 ze zmianami Uwaga 2.1</p>	<p>1.5.2006</p>
Cenelec	<p>EN 61204-3: 2000</p> <p>Zasilacze niskiego napięcia prądu stałego — Część 3: Kompatybilność elektromagnetyczna (EMC) (IEC 61204-3: 2000)</p>	<p>Odpowiednia(-e) norma(-y) ogólna(-e) Uwaga 2.3</p>	<p>Termin minął (1.11.2003)</p>

Europejska Organizacja Normalizacyjna ⁽¹⁾	Numer i tytuł normy (Dokument odniesienia)	Numer normy zastąpionej	Data ustania domniemania zgodności dla normy zastąpionej Uwaga 1
Cenelec	EN 61268: 1996 Liczniki statyczne energii biernej prądu przemiennego (klasy 2 i 3) (IEC 61268: 1995)	Odpowiednia(-e) norma(-y) ogólna(-e) Uwaga 2.3	Termin minął (1.7.1996)
Cenelec	EN 61326: 1997 Wyposażenie elektryczne do pomiarów, sterowania i użytku w laboratoriach — Wymagania dotyczące kompatybilności elektromagnetycznej (EMC) (IEC 61326: 1997) Zmiana A1: 1998 do EN 61326: 1997 (IEC 61326: 1997/A1: 1998) Zmiana A2: 2001 do EN 61326: 1997 (IEC 61326: 1997/A2: 2000) Zmiana A3: 2003 do EN 61326: 1997	Odpowiednia(-e) norma(-y) ogólna(-e) Uwaga 2.3 Uwaga 3 Uwaga 3 Uwaga 3	Termin minął (1.7.2001) Termin minął (1.7.2001) Termin minął (1.4.2004) 1.10.2006
Cenelec	EN 61543: 1995 Urządzenia ochronne różnicowoprądowe (RCDs) do użytku domowego i podobnych zastosowań — Kompatybilność elektromagnetyczna (IEC 61543: 1995) Zmiana A11: 2003 do EN 61543: 1995	Odpowiednia(-e) norma(-y) ogólna(-e) Uwaga 2.3 Uwaga 3	Termin minął (4.7.1998) 1.3.2007
Cenelec	EN 61547: 1995 Sprzęt do ogólnych celów oświetleniowych — Wymagania dotyczące kompatybilności elektromagnetycznej (EMC) (IEC 61547: 1995) Zmiana A1: 2000 do EN 61547: 1995 (IEC 61547: 1995/A1: 2000)	Odpowiednia(-e) norma(-y) ogólna(-e) Uwaga 2.3 Uwaga 3	Termin minął (1.7.1996) Termin minął (1.11.2003)
Cenelec	EN 61800-3: 1996 Elektryczne układy napędowe mocy o regulowanej prędkości — Część 3: Kompatybilność elektromagnetyczna (EMC) z uwzględnieniem specjalnych metod badań (IEC 61800-3: 1996) Zmiana A11: 2000 do EN 61800-3: 1996	Odpowiednia(-e) norma(-y) ogólna(-e) Uwaga 2.3 Uwaga 3	Termin minął (1.4.1997) Termin minął (1.1.2002)
Cenelec	EN 61800-3: 2004 Pomiary energii elektrycznej (prądu przemiennego) — Sterowanie taryfami i obciążeniem- Część 11: Wymagania szczegółowe dla odbiorników sterowania częstotliwością akustyczną (IEC 61800-3: 2004)	EN 61800-3: 1996 ze zmianą Uwaga 2.1	1.10.2007

Europejska Organizacja Normalizacyjna (*)	Numer i tytuł normy (Dokument odniesienia)	Numer normy zastąpionej	Data ustania domniemania zgodności dla normy zastąpionej Uwaga 1
Cenelec	EN 61812-1: 1996 Przekładniki czasowe nastawne do zastosowań przemysłowych — Część 1: Wymagania i badania (IEC 61812-1: 1996) Zmiana A11: 1999 do EN 61812-1: 1996	— Odpowiednia(-e) norma(-y) ogólna(-e) Uwaga 2.3	— Termin minął (1.1.2002)
Cenelec	EN 62052-11: 2003 Urządzenia do pomiarów energii elektrycznej (prądu przemiennego)-Wymagania ogólne, badania i warunki badań — Część 11: Urządzenia do pomiarów (IEC 62052-11: 2003) Uwaga 9	Odpowiednia(-e) norma(-y) ogólna(-e) Uwaga 2.3	1.3.2006
Cenelec	EN 62052-21: 2004 Urządzenia do pomiarów energii elektrycznej (prądu przemiennego) — Wymagania ogólne, badania i warunki badań — Część 21: Urządzenia do sterowania taryfami i obciążeniem (IEC 62052-21: 2004) Uwaga 11	EN 61037: 1992 ze zmianami + EN 61038: 1992 ze zmianami Uwaga 2.1	1.7.2007
Cenelec	EN 62053-11: 2003 Urządzenia do pomiarów energii elektrycznej (prądu przemiennego) — Wymagania szczegółowe — Część 11: Liczniki indukcyjne energii czynnej (klasy 0,5, 1 i 2) (IEC 62053-11: 2003)	EN 60521: 1995 Uwaga 2.1	1.3.2006
Cenelec	EN 62053-21: 2003 Urządzenia do pomiarów energii elektrycznej (prądu przemiennego)-Wymagania szczegółowe — Część 21: Liczniki statyczne energii czynnej (klasy 1 i 2) (IEC 62053-21: 2003)	EN 61036: 1996 ze zmianą Uwaga 2.1	1.3.2006
Cenelec	EN 62053-22: 2003 Urządzenia do pomiarów energii elektrycznej (prądu przemiennego) — Wymagania szczegółowe — Część 22: Liczniki statyczne energii czynnej (klasy 0,2 S i 0,5 S) (IEC 62053-22: 2003)	EN 60687: 1992 Uwaga 2.1	1.3.2006
Cenelec	EN 62053-23: 2003 Urządzenia do pomiarów energii elektrycznej (prądu przemiennego) — Wymagania szczegółowe — Część 23: Liczniki statyczne energii biernej (klasy 2 i 3) (IEC 62053-23: 2003)	EN 61268: 1996 Uwaga 2.1	1.3.2006

Europejska Organizacja Normalizacyjna ⁽¹⁾	Numer i tytuł normy (Dokument odniesienia)	Numer normy zastąpionej	Data ustania domniemania zgodności dla normy zastąpionej Uwaga 1
Cenelec	EN 62054-11: 2004 Pomiary energii elektrycznej (prądu przemiennego) — Sterowanie taryfami i obciążeniem- Część 11: Wymagania szczegółowe dla odbiorników sterowania częstotliwością akustyczną (IEC 62054-11: 2004)	EN 61037: 1992 ze zmianami Uwaga 2.1	1.7.2007
Cenelec	EN 62054-21: 2004 Urządzenia do pomiarów energii elektrycznej (prądu przemiennego) — Wymagania ogólne, badania i warunki badań — Część 21: Urządzenia do sterowania taryfami i obciążeniem (IEC 62054-21: 2004)	EN 61038: 1992 ze zmianami Uwaga 2.1	1.7.2007
CEN	EN 617: 2001 Urządzenia i systemy transportu ciągłego — Wymagania bezpieczeństwa i EMC dotyczące urządzeń do magazynowania materiałów masowych w silosach, zasobnikach, zbiornikach i lejach samowładowczych	—	
CEN	EN 618: 2002 Urządzenia i systemy transportu ciągłego — Wymagania bezpieczeństwa i EMC dotyczące urządzeń do transportu materiałów masowych z wyłączeniem przenośników taśmowych stałych	—	
CEN	EN 619: 2002 Urządzenia i systemy transportu ciągłego — Wymagania bezpieczeństwa i EMC dotyczące urządzeń do transportu mechanicznego ładunków jednostkowych	—	
CEN	EN 620: 2002 Urządzenia i systemy transportu ciągłego — Wymagania bezpieczeństwa i EMC dotyczące przenośników taśmowych stałych do transportu materiałów masowych	—	
CEN	EN 12015: 1998 Kompatybilność elektromagnetyczna — Dźwigi, schody i chodniki ruchome — Emisja	—	
CEN	EN 12015: 2004 Kompatybilność elektromagnetyczna — Dźwigi, schody i chodniki ruchome — Emisja	EN 12015: 1998	30.6.2006
CEN	EN 12016: 1998 Kompatybilność elektromagnetyczna — Dźwigi, schody i chodniki ruchome — Odporność	—	

Europejska Organizacja Normalizacyjna (*)	Numer i tytuł normy (Dokument odniesienia)	Numer normy zastąpionej	Data ustania domniemania zgodności dla normy zastąpionej Uwaga 1
CEN	EN 12016: 2004 Kompatybilność elektromagnetyczna — Dźwigi, schody i chodniki ruchome — Odporność	EN 12016: 1998	30.6.2006
CEN	EN 12895: 2000 Wózki jezdniowe — Kompatybilność elektromagnetyczna	—	
CEN	EN 13241-1: 2003 Bramy — Norma wyrobu — Część 1: Wyroby bez właściwości ognioodporności i dymoszczelności	—	
CEN	EN 13309: 2000 Maszyny budowlane — Kompatybilność elektromagnetyczna maszyn z wewnętrznym zasilaniem elektrycznym	—	
CEN	EN 14010: 2003 Bezpieczeństwo maszyn — Wyposażenie parkingów samochodowych z napędem mechanicznym — Wymagania bezpieczeństwa i kompatybilności elektromagnetycznej w projektowaniu, wytwarzaniu, wznoszeniu i odbiorze	—	
CEN	EN ISO 14982: 1998 Maszyny rolnicze i leśne — Kompatybilność elektromagnetyczna — Metody badania i kryteria przyjęcia (ISO 14982: 1998)	—	
ETSI	EN 300 386 V1.2.1 Kompatybilność Elektromagnetyczna i Zagadnienia Widma Radiowego (ERM); Urządzenia sieci telekomunikacyjnej; Wymagania kompatybilności elektromagnetycznej (EMC)	EN 300 386-2 V1.1.3	31.8.2005
ETSI	EN 300 386 V1.3.1 Kompatybilność Elektromagnetyczna i Zagadnienia Widma Radiowego (ERM); Urządzenia sieci telekomunikacyjnej; Wymagania kompatybilności elektromagnetycznej (EMC)	EN 300 386 V1.2.1	31.8.2005
ETSI	EN 300 386 V1.3.2 Kompatybilność Elektromagnetyczna i Zagadnienia Widma Radiowego (ERM) — Urządzenia sieci telekomunikacyjnej — Wymagania kompatybilności elektromagnetycznej (EMC)	EN 300 386 V1.2.1	31.8.2005

Europejska Organizacja Normalizacyjna ⁽¹⁾	Numer i tytuł normy (Dokument odniesienia)	Numer normy zastąpionej	Data ustania domniemania zgodności dla normy zastąpionej Uwaga 1
ETSI	EN 300 386 V1.3.3 Kompatybilność Elektromagnetyczna i Zagadnienia Widma Radiowego (ERM) — Urządzenia sieci telekomunikacyjnej — Wymagania kompatybilności elektromagnetycznej (EMC)	EN 300 386 V1.3.2	31.1.2006
ETSI	EN 300 386-2 V1.1.3 Kompatybilność Elektromagnetyczna i Zagadnienia Widma Radiowego (ERM). Urządzenia sieci telekomunikacyjnej. Wymagania kompatybilności elektromagnetycznej. Część 2: Norma dla rodziny wyrobów		31.8.2005

⁽¹⁾ CEN: rue de Stassart/De Stassartstraat 36, B - 1050 Brussels, tel: (32-2) 550 08 11, fax: (32-2) 550 08 19 (<http://www.cenorm.be>)
Cenelec: rue de Stassart/De Stassartstraat 35, B - 1050 Brussels, tel: (32-2) 519 68 71, fax: (32-2) 519 69 19 (<http://www.cenelec.org>)
ETSI: 650, route des Lucioles, F-06921 Sophia Antipolis, tel: (33) 492 94 42 12, fax: (33) 493 65 47 16 (<http://www.etsi.org>)

Uwaga ogólna: Kreska w kolumnie 3 (numer normy zastąpionej) oznacza, że wskazana norma nie może być stosowana dla celów EMC bez uwzględnienia zmian lub poszczególnych części.

Uwaga 1: Zasadniczo datą ustania domniemania zgodności jest data wycofania („dow”) określona przez Europejską Organizację Normalizacyjną, nie mniej użytkownicy tych norm powinni zdawać sobie sprawę, że w wyjątkowych przypadkach może być inaczej.

Uwaga 2.1: Zakres normy nowej (lub ze zmianami) jest taki sam, jak normy zastąpionej. W podanym terminie ustaje domniemanie zgodności postanowień normy zastąpionej z wymaganiami zasadniczymi dyrektywy.

Uwaga 2.2: Zakres nowej normy jest szerszy niż normy zastąpionej. W podanym terminie ustaje domniemanie zgodności postanowień normy zastąpionej z wymaganiami zasadniczymi dyrektywy.

Uwaga 2.3: Zakres nowej normy jest węższy niż normy zastąpionej. W podanym terminie ustaje domniemanie zgodności postanowień normy (częściowo) zastąpionej z wymaganiami zasadniczymi dyrektywy, dla tych produktów, które objęte są zakresem nowej normy. Domniemanie zgodności z wymaganiami zasadniczymi dyrektywy dla produktów, które objęte są zakresem (częściowo) zastąpionej normy, ale nie są objęte zakresem nowej normy, pozostaje bez zmian.

Uwaga 3: W przypadku zmian, normą zharmonizowaną jest EN CCCC: YYYY, z wcześniejszymi zmianami, jeżeli istnieją, oraz nową podaną zmianą. Zatem norma zastąpiona (kolumna 3) obejmuje EN CCCC: YYYY i jej wcześniejsze zmiany, jeżeli istnieją, ale bez podanej nowej zmiany. W podanym terminie ustaje domniemanie zgodności postanowień normy zastąpionej z wymaganiami zasadniczymi dyrektywy.

Przykład: Dla EN 61037: 1992 stosuje się:

CENELEC	<p>EN 61037: 1992</p> <p>Pomiary energii elektrycznej — Sterowanie taryfami I obciążeniem — Wymagania szczegółowe dotyczące elektronicznych odbiorników sterowania częstotliwością akustyczną (IEC 61037: 1990 (Zmodyfikowana)) [Normą zharmonizowaną jest EN 61037: 1992]</p> <p>Zmiana A1: 1996 do EN 61037: 1992 (IEC 61037: 1990/A1: 1996) [Normą zharmonizowaną jest EN 61037: 1997 +A1: 1996 do EN 61037: 1992]</p> <p>Zmiana A2: 1998 do EN 61037: 1992 (IEC 61037: 1990/A2: 1998) [Normą zharmonizowaną jest EN 61037: 1992 +A1: 1996 do EN 61037: 1992 +A2: 1998 do EN 61037: 1992]</p>	<p>NIE DOTYCZY [Nie ma normy zastąpionej]</p> <p>Uwaga 3 [Normą zastąpioną jest EN 61037: 1992]</p> <p>Uwaga 3 [Normą zastąpioną jest EN 61037: 1992 +A1: 1996 do EN 61037: 1992]</p>	<p>—</p> <p>Termin minął (1.12.1996)</p> <p>Termin minął (1.05.2001)</p>
---------	--	---	--

Uwaga 6: EN 60947-1: 1999 nie pozwala na domniemanie zgodności bez innej części normy. EN 60947-1: 2004 nie pozwala na domniemanie zgodności bez innej części normy.

Uwaga 7: EN 60730-1: 2000 nie pozwala na domniemanie zgodności bez innej części normy.

Uwaga 8: EN 55012 stosuje się dla domniemanie zgodności z dyrektywą 89/336/EWG dla tych pojazdów, łodzi i urządzeń napędzanych silnikami spalinowymi, które nie są objęte zakresem dyrektyw 95/54/WE, 97/24/WE, 2000/2/WE lub 2004/104/WE.

Uwaga 9: EN 62052-11: 2003 nie pozwala na domniemanie zgodności bez odpowiedniej części normy serii EN 62053.

Uwaga 10: EN 60730-2-5: 2004 nie pozwala na domniemanie zgodności bez Zmiany A1: 2004.

Uwaga 11: EN 62052-21: 2004 nie pozwala na domniemanie zgodności bez odpowiedniej części normy serii EN 62054.

Niniejszy wykaz zastępuje wszystkie poprzednie wykazy opublikowane w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej.