

WYKAZ POLSKICH NORM (PN) WPROWADZAJĄCYCH NORMY EUROPEJSKIE ZHARMONIZOWANE Z DYREKTYWĄ 99/5/WE

Polska norma zharmonizowana			Numer wprowadzonej EN	Numer EN zastąpionej	Data ustania domniemania zgodności dla normy zastąp. Uwaga 1
Lp.	Numer PN-EN	Tytuł PN-EN			
1	2	3	4	5	6
1.	PN-EN 300 829 V1.1.1:2003 (U)	Kompatybilność elektromagnetyczna i zagadnienia widma radiowego (ERM) - Kompatybilność elektromagnetyczna (EMC) dotycząca naziemnych ruchomych stacji morskich (MMES) pracujących w paśmie 1,5/1,6 GHz, zapewniających przesyłanie danych z małą przepływnością (LBRDC) w światowym morskim systemie łączności alarmowej i bezpieczeństwa (GMDSS)	EN 300 829 V1.1.1:1998		
2.	PN-EN 41003:2001	Szczególne wymagania bezpieczeństwa dotyczące urządzeń przeznaczonych do podłączenia do sieci telekomunikacyjnych	EN 41003:1998		
3.	PN-EN 50360:2004	Określanie zgodności telefonów ruchomych z ograniczeniami podstawowymi dotyczącymi ekspozycji ludzi na pola elektromagnetyczne (300 MHz - 3 GHz) – Norma wyrobu	EN 50360:2001		
4.	PN-EN 50364:2004	Ograniczenie ekspozycji ludzi w polach elektromagnetycznych urządzeń pracujących w zakresie częstotliwości od 0 Hz do 10 GHz, wykorzystywanych do elektronicznej ochrony artykułów (EAS), identyfikacji drogą radiową (RFID) i tym podobnych zastosowań	EN 50364:2001		
5.	PN-EN 50371:2004	Zgodność elektronicznych i elektrycznych urządzeń małej mocy z ograniczeniami podstawowymi dotyczącymi ekspozycji ludzi w polach elektromagnetycznych o częstotliwościach od 10 MHz do 300 GHz - Ludność - Norma ogólna	EN 50371:2002		
6.	PN-EN 50385:2004	Norma grupy wyrobów dla wykazania zgodności radiowych stacji bazowych i stacjonarnych stacji końcowych systemów bezprzewodowej telekomunikacji z ograniczeniami podstawowymi lub poziomami odniesienia dotyczącymi ekspozycji ludzi w polach elektromagnetycznych częstotliwości radiowych (110 MHz - 40 GHz) - Ekspozycja ludności	EN 50385:2002		
7.	PN-EN 55022:1996	Kompatybilność elektromagnetyczna. Dopuszczalne poziomy i metody pomiaru zakłóceń radioelektrycznych wytwarzanych przez urządzenia informatyczne (CISPR 22: 1993)	EN 55022:1994		

Polska norma zharmonizowana			Numer wprowadzonej EN	Numer EN zastąpionej	Data ustania domniemania zgodności dla normy zastąp. Uwaga 1
Lp.	Numer PN-EN	Tytuł PN-EN			
8.	PN-EN 55022:2000	Kompatybilność elektromagnetyczna (EMC) - Urządzenia informatyczne - Charakterystyki zaburzeń radioelektrycznych - Poziomy dopuszczalne i metody pomiaru	EN 55022:1998	EN 55022:1994 + zmiany Uwaga 2.1	1.8.2007
9.	PN-EN 55022:2000/ A1:2003	Kompatybilność elektromagnetyczna (EMC) - Urządzenia informatyczne - Charakterystyki zaburzeń radioelektrycznych - Poziomy dopuszczalne i metody pomiaru (Zmiana A1)	EN 55022:1998/A1:2000	Uwaga 3	1.8.2005
10.	PN-EN 55022:2000/ A2:2004	Kompatybilność elektromagnetyczna (EMC) - Urządzenia informatyczne - Charakterystyki zaburzeń radioelektrycznych - Poziomy dopuszczalne i metody pomiaru	EN 55022:1998/A2:2003	Uwaga 3	1.12.2005
11.	PN-EN 55024:2000	Kompatybilność elektromagnetyczna (EMC) - Urządzenia informatyczne - Charakterystyki odporności - Metody pomiaru i dopuszczalne poziomy	EN 55024:1998		
12.	PN-EN 55024:2000/ A1:2004	Kompatybilność elektromagnetyczna (EMC) - Urządzenia informatyczne - Charakterystyki odporności - Metody pomiaru i dopuszczalne poziomy (Zmiana A1)	EN 55024:1998/A1:2001	Uwaga 3	1.10.2004
13.	PN-EN 55024:2000/ A2:2004	Kompatybilność elektromagnetyczna (EMC) - Urządzenia informatyczne - Charakterystyki odporności - Metody pomiaru i dopuszczalne poziomy (Zmiana A2)	EN 55024:1998/A2:2003	Uwaga 3	1.12.2005
14.	PN-EN 60065:2001	Elektroniczne urządzenia foniczne, wizyjne i podobne - Wymagania bezpieczeństwa użytkownika	EN 60065:1998		
15.	PN-EN 60065:2004	Elektroniczne urządzenia foniczne, wizyjne i podobne - Wymagania bezpieczeństwa	EN 60065:2002	EN 60065:1998 Uwaga 2.1	1.3.2007
16.	PN-EN 60215:2003	Wymagania dotyczące bezpieczeństwa radiowych urządzeń nadawczych	EN 60215:1989 EN 60215:1989/A1:1992 EN 60215:1989/A2:1994		
17.	PN-EN 60825-1:2000	Bezpieczeństwo urządzeń laserowych - Część 1: Klasyfikacja sprzętu, wymagania i przewodnik użytkownika	EN 60825-1:1994 EN 60825-1:1994/ A11:1996		
18.	PN-EN 60825-1:2000/A2:2002 (U)	Bezpieczeństwo urządzeń laserowych - Część 1: Klasyfikacja sprzętu, wymagania i przewodnik użytkownika (Zmiana A2)	EN 60825-1:1994/ A2:2001		
19.	PN-EN 60825-1:2005	Bezpieczeństwo urządzeń laserowych - Część 1: Klasyfikacja sprzętu, wymagania i przewodnik użytkownika	EN 60825-1:1994/ A1:2002		
20.	PN-EN 60825-12:2005 (U)	Bezpieczeństwo urządzeń laserowych - Część 12: Bezpieczeństwo systemów komunikacji optycznej, w przestrzeni swobodnej, stosowanych do przesyłania informacji	EN 60825-12:2004		

Polska norma zharmonizowana			Numer wprowadzonej EN	Numer EN zastąpionej	Data ustania domniemania zgodności dla normy zastąp. Uwaga 1
Lp.	Numer PN-EN	Tytuł PN-EN			
21.	PN-EN 60825-2:2001	Bezpieczeństwo urządzeń laserowych - Część 2: Bezpieczeństwo światłowodowych systemów telekomunikacyjnych	EN 60825-2:2000		
22.	PN-EN 60825-2:2005 (U)	Bezpieczeństwo urządzeń laserowych. Część 2: Bezpieczeństwo światłowodowych systemów telekomunikacyjnych	EN 60825-2:2004	EN 60825-2:2000 Uwaga 1	1.9.2007
23.	PN-EN 60825-4:2001	Bezpieczeństwo urządzeń laserowych - Część 4: Osłony laserowe	EN 60825-4:1997		
24.	PN-EN 60825-4:2001/A1:2005	Bezpieczeństwo urządzeń laserowych - Część 4: Osłony laserowe (Zmiana A1)	EN 60825-4:1997/ A1:2002	Uwaga 3	1.10.2005
25.	PN-EN 60825-4:2001/A2:2005	Bezpieczeństwo urządzeń laserowych - Część 4: Osłony laserowe (Zmiana A2)	EN 60825-4:1997/ A2:2003	Uwaga 3	1.10.2006
26.	PN-EN 60950:2002 (U)	Bezpieczeństwo urządzeń techniki informatycznej	EN 60950:2000	EN 60950:1992 + zmiany Uwaga 2.1	1.1.2005
27.	PN-EN 60950-1:2004	Urządzenia techniki informatycznej - Bezpieczeństwo - Część 1: Podstawowe wymagania	EN 60950-1:2001	EN 60950:2000 Uwaga 2.1	1.7.2006
28.	PN-EN 60950-1:2004/A11:2005	Urządzenia techniki informatycznej - Bezpieczeństwo - Część 1: Wymagania podstawowe (Zmiana A11)	EN 60950-1:2001/A11:2004	Uwaga 3	-
29.	PN-EN 61000-3-11:2004	Kompatybilność elektromagnetyczna (EMC) - Część 3-11: Dopuszczalne poziomy - Ograniczanie wahań napięcia i migotania światła w publicznych sieciach zasilających niskiego napięcia - Odbiorniki o prądzie znamionowym mniejszym lub równym 75 A, które są przedmiotem przyłączenia warunkowego	EN 61000-3-11:2000		
30.	PN-EN 61000-3-12:2005 (U)	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	EN 61000-3-12:2005	Odpowiednia norma ogólna Uwaga 2.3	1.2.2008
31.	PN-EN 61000-3-2:2004	Kompatybilność elektromagnetyczna (EMC) - Część 3-2: Dopuszczalne poziomy - Dopuszczalne poziomy emisji harmonicznych prądu (fazowy prąd zasilający odbiornika mniejszy lub równy 16 A)	EN 61000-3-2:2000		
32.	PN-EN 61000-3-2:2004/A2:2005 (U)	Kompatybilność elektromagnetyczna (EMC). Część 3-2: Dopuszczalne poziomy. Dopuszczalne poziomy emisji harmonicznych prądu (fazowy prąd zasilający odbiornika < lub = 16 A) (Zmiana A2)	EN 61000-3-2:2000/A2:2005	Uwaga 3	1.1.2008

Polska norma zharmonizowana			Numer wprowadzonej EN	Numer EN zastąpionej	Data ustania domniemania zgodności dla normy zastąp. Uwaga 1
Lp.	Numer PN-EN	Tytuł PN-EN			
33.	PN-EN 61000-3-3:1997	Kompatybilność elektromagnetyczna - Część 3-3: Dopuszczalne poziomy - Ograniczanie wahań napięcia i migotania światła powodowanych przez odbiorniki o prądzie znamionowym mniejszym lub równym 16 A w sieciach zasilających niskiego napięcia	EN 61000-3-3:1995		
34.	PN-EN 61000-3-3:1997/A1:2005	Kompatybilność elektromagnetyczna - Część 3-3: Dopuszczalne poziomy - Ograniczanie wahań napięcia i migotania światła powodowanych przez odbiorniki o prądzie znamionowym mniejszym lub równym 16 A w sieciach zasilających niskiego napięcia (Zmiana A1)	EN 61000-3-3:1995/A1:2001	Uwaga 3	1.5.2004
35.	PN-EN 61000-6-1:2004	Kompatybilność elektromagnetyczna (EMC) - Część 6-1: Normy ogólne - Odporność w środowiskach mieszkalnych, handlowych i lekko uprzemysłowionych	EN 61000-6-1:2001	EN 50082-1:1997 Uwaga 2.1	1.7.2004
36.	PN-EN 61000-6-2:2003	Kompatybilność elektromagnetyczna (EMC) - Część 6-2: Normy ogólne - Odporność w środowiskach przemysłowych	EN 61000-6-2:2001	EN 61000-6-2:1999 Uwaga 2.1	1.7.2004
37.	PN-EN 61000-6-3:2004	Kompatybilność elektromagnetyczna (EMC) - Część 6-3: Normy ogólne - Norma emisji w środowiskach mieszkalnych, handlowych i lekko uprzemysłowionych	EN 61000-6-3:2001	EN 50081-1:1992 Uwaga 2.1	1.7.2004
38.	PN-EN 61000-6-3:2004/A11:2006	Kompatybilność elektromagnetyczna (EMC) -- Część 6-3: Normy ogólne -- Norma emisji w środowiskach mieszkalnych, handlowych i lekko uprzemysłowionych (Zmiana A11)	EN 61000-6-3:2001/A11:2004	Uwaga 3	1.7.2007
39.	PN-EN 61000-6-4:2004	Kompatybilność elektromagnetyczna (EMC) - Część 6-4: Normy ogólne - Norma emisji w środowiskach przemysłowych	EN 61000-6-4:2001	EN 50081-2:1993 Uwaga 2.1	1.7.2004
40.	PN-ETS 300 384:2003 (U)	Systemy radiofoniczne - Nadajniki radiofoniczne zakresu fal metrowych (VHF) o modulacji częstotliwości	ETS 300 384:1995/ A1:1997		
41.	PN-ETS 300 447:2000	Urządzenia i systemy radiowe (RES) - Kompatybilność elektromagnetyczna (EMC) nadajników radiofonicznych UKF-FM	ETS 300 447:1997		
42.	PN-ETS 300 487:2003 (U)	Naziemne stacje i systemy satelitarne (SES) - Odbiorcze ruchome stacje naziemne (ROMES) pracujące w zakresie częstotliwości 1,5 GHz umożliwiające transmisję danych - Wymagania szczegółowe w zakresie parametrów częstotliwości radiowych (RF)	ETS 300 487:1996/ A1:1997		

Polska norma zharmonizowana			Numer wprowadzonej EN	Numer EN zastąpionej	Data ustania domniemania zgodności dla normy zastąp. Uwaga 1
Lp.	Numer PN-EN	Tytuł PN-EN			
43.	PN-ETSI EN 300 065-2 V1.1.1:2003 (U)	Kompatybilność elektromagnetyczna i zagadnienia widma radiowego (ERM) - Wąskopasmowe urządzenia telegraficzne z bezpośrednim wydrukiem do odbioru informacji meteorologicznych i nawigacyjnych (NAVTEX) - Część 2: Zharmonizowana EN zapewniająca spełnianie zasadniczych wymagań zgodnie z artykułem 3.2 dyrektywy R&TTE	ETSI EN 300 065-2 V1.1.1:2001		
44.	PN-ETSI EN 300 065-3 V1.1.1:2003 (U)	Kompatybilność elektromagnetyczna i zagadnienia widma radiowego (ERM) - Wąskopasmowe urządzenia telegraficzne z bezpośrednim wydrukiem do odbioru informacji meteorologicznych i nawigacyjnych (NAVTEX) - Część 3: Zharmonizowana EN zapewniająca spełnianie zasadniczych wymagań zgodnie z artykułem 3.3(e) dyrektywy R&TTE	ETSI EN 300 065-3 V1.1.1:2001		
45.	PN-ETSI EN 300 086-2 V1.1.1:2005	Kompatybilność elektromagnetyczna i zagadnienia widma radiowego (ERM) - Lądowa służba ruchoma; Urządzenia radiowe z wewnętrznym lub zewnętrznym złączem RF, przeznaczone do analogowej transmisji mowy - Część 2: Zharmonizowana EN zapewniająca spełnianie zasadniczych wymagań zgodnie z artykułem 3.2 dyrektywy R&TTE	ETSI EN 300 086-2 V1.1.1:2001		
46.	PN-ETSI EN 300 113-2 V1.2.1:2003 (U)	Kompatybilność elektromagnetyczna i zagadnienia widma radiowego (ERM) - Lądowa służba ruchoma - Urządzenia radiowe przewidziane do transmisji danych (i/lub mowy) wykorzystujące modulacje z lub bez stałej obwiedni i wyposażone w złącze antenowe - Część 2: Zharmonizowana EN zapewniająca spełnianie zasadniczych wymagań zgodnie z artykułem 3.2 dyrektywy R&TTE	ETSI EN 300 113-2 V1.2.1:2002		
47.	PN-ETSI EN 300 113-2 V1.3.1:2005	Kompatybilność elektromagnetyczna i zagadnienia widma radiowego (ERM) - Lądowa służba ruchoma - Urządzenia radiowe przewidziane do transmisji danych (i/lub mowy) wykorzystujące modulację o stałej lub niestałej obwiedni wyposażone w złącze antenowe - Część 2: Zharmonizowana EN zapewniająca spełnienie zasadniczych wymagań zgodnie z artykułem 3.2 dyrektywy R&TTE	ETSI EN 300 113-2 V1.3.1:2003	EN 300 113-2 V1.2.1	28.2.2007

Polska norma zharmonizowana			Numer wprowadzonej EN	Numer EN zastąpionej	Data ustania domniemania zgodności dla normy zastąp. Uwaga 1
Lp.	Numer PN-EN	Tytuł PN-EN			
48.	PN-ETSI EN 300 135-2 V1.1.1:2003 (U)	Kompatybilność elektromagnetyczna i zagadnienia widma radiowego (ERM) - Urządzenia radiowe pasma obywatelskiego z modulacją kąta (Urządzenia radiowe CEPT PR 27) - Część 2: Zharmonizowana EN zapewniająca spełnianie zasadniczych wymagań zgodnie z artykułem 3.2 dyrektywy R&TTE	ETSI EN 300 135-2 V1.1.1:2000		
49.	PN-ETSI EN 300 152-2 V1.1.1:2003 (U)	Kompatybilność elektromagnetyczna i zagadnienia widma radiowego (ERM) - Morskie radiopławy ratunkowe (EPIRBs) pracujące na częstotliwości 121,5 MHz lub na częstotliwościach 121,5 MHz i 243 MHz tylko do wskazywania kierunku - Część 2: Zharmonizowana EN zapewniająca spełnianie zasadniczych wymagań zgodnie z artykułem 3.2 dyrektywy R&TTE	ETSI EN 300 152-2 V1.1.1:2000		
50.	PN-ETSI EN 300 152-3 V1.1.1:2003 (U)	Kompatybilność elektromagnetyczna i zagadnienia widma radiowego (ERM) - Morskie radiopławy ratunkowe (EPIRBs) pracujące na częstotliwości 121,5 MHz lub na częstotliwościach 121,5 MHz i 243 MHz tylko do wskazywania kierunku - Część 3: Zharmonizowana EN zapewniająca spełnianie zasadniczych wymagań zgodnie z artykułem 3.3 (e) dyrektywy R&TTE	ETSI EN 300 152-3 V1.1.1:2001		
51.	PN-ETSI EN 300 162-2 V1.1.2:2003 (U)	Kompatybilność elektromagnetyczna i zagadnienia widma radiowego (ERM) - Nadajniki i odbiorniki radiotelefoniczne dla ruchomej służby morskiej pracującej w paśmie VHF - Część 2: Zharmonizowana EN zapewniająca spełnianie zasadniczych wymagań zgodnie z artykułem 3.2 dyrektywy R&TTE	ETSI EN 300 162-2 V1.1.2:2000		
52.	PN-ETSI EN 300 162-3 V1.1.1:2003 (U)	Kompatybilność elektromagnetyczna i zagadnienia widma radiowego (ERM) - Nadajniki i odbiorniki radiotelefoniczne dla ruchomej służby morskiej pracującej w paśmie VHF - Część 3: Zharmonizowana EN zapewniająca spełnianie zasadniczych wymagań zgodnie z artykułem 3.3 (e) dyrektywy R&TTE	ETSI EN 300 162-3 V1.1.1:2001		
53.	PN-ETSI EN 300 219-2 V1.1.1:2005	Kompatybilność elektromagnetyczna i zagadnienia widma radiowego (ERM) - Lądowa służba ruchoma - Urządzenia radiowe emitujące sygnały uruchamiające określoną reakcję odbiornika - Część 2: Zharmonizowana EN zapewniająca spełnienie zasadniczych wymagań zgodnie z artykułem 3.2 dyrektywy R&TTE	ETSI EN 300 219-2 V1.1.1:2001		

Polska norma zharmonizowana			Numer wprowadzonej EN	Numer EN zastąpionej	Data ustania domniemania zgodności dla normy zastąp. Uwaga 1
Lp.	Numer PN-EN	Tytuł PN-EN			
54.	PN-ETSI EN 300 220-3 V1.1.1:2003 (U)	Kompatybilność elektromagnetyczna i zagadnienia widma radiowego (ERM) - Urządzenia bliskiego zasięgu (SRD) - Urządzenia radiowe pracujące w zakresie częstotliwości od 25 MHz do 1 000 MHz z poziomami mocy do 500 mW - Część 3: Zharmonizowana EN zapewniająca spełnianie zasadniczych wymagań zgodnie z artykułem 3.2 dyrektywy R&TTE	ETSI EN 300 220-3 V1.1.1:2000		
55.	PN-ETSI EN 300 224-2 V1.1.1:2003 (U)	Kompatybilność elektromagnetyczna i zagadnienia widma radiowego (ERM) - Lokalne usługi przywoławcze - Część 2: Zharmonizowana EN zapewniająca spełnianie zasadniczych wymagań zgodnie z artykułem 3.2 dyrektywy R&TTE	ETSI EN 300 224-2 V1.1.1:2001		
56.	PN-ETSI EN 300 296-2 V1.1.1:2003 (U)	Kompatybilność elektromagnetyczna i zagadnienia widma radiowego (ERM) - Lądowa służba ruchoma - Urządzenia radiowe wykorzystujące anteny zintegrowane, przeznaczone przede wszystkim do analogowej transmisji mowy - Część 2: Zharmonizowana EN zapewniająca spełnianie zasadniczych wymagań zgodnie z artykułem 3.2 dyrektywy R&TTE	ETSI EN 300 296-2 V1.1.1:2001		
57.	PN-ETSI EN 300 328-2 V1.2.1:2003 (U)	Kompatybilność elektromagnetyczna i zagadnienia widma radiowego (ERM) - Szerokopasmowe systemy transmisji - Urządzenia transmisji danych pracujące w paśmie ISM 2,4 GHz i wykorzystujące technikę modulacji z widmem rozproszonym - Część 2: Zharmonizowana EN zapewniająca spełnianie zasadniczych wymagań zgodnie z artykułem 3.2 dyrektywy R&TTE	ETSI EN 300 328-2 V1.2.1:2001		
58.	PN-ETSI EN 300 328 V1.4.1:2005	Kompatybilność elektromagnetyczna i zagadnienia widma radiowego (ERM) - Szerokopasmowe systemy transmisyjne - Urządzenia transmisji danych pracujące w paśmie ISM 2,4 GHz i wykorzystujące modulację z rozproszonym widmem - Zharmonizowana EN zapewniająca spełnienie zasadniczych wymagań zgodnie z artykułem 3.2 dyrektywy R&TTE	ETSI EN 300 328 V1.4.1:2003	EN 300 328-2 V1.2.1	30.4.2006
59.	PN-ETSI EN 300 328 V1.5.1:2005 (U)	Kompatybilność elektromagnetyczna i zagadnienia widma radiowego (ERM) - Szerokopasmowe systemy transmisji - Urządzenia transmisji danych pracujące w paśmie ISM 2,4 GHz i wykorzystujące technikę modulacji z widmem rozproszonym - Zharmonizowana EN zapewniająca spełnianie zasadniczych wymagań zgodnie z artykułem 3.2 dyrektywy R&TTE	ETSI EN 300 328 V1.5.1:2004	EN 300 328 V1.4.1	30.4.2006

Polska norma zharmonizowana			Numer wprowadzonej EN	Numer EN zastąpionej	Data ustania domniemania zgodności dla normy zastąp. Uwaga 1
Lp.	Numer PN-EN	Tytuł PN-EN			
60.	PN-ETSI EN 300 330-2 V1.1.1:2003 (U)	Kompatybilność elektromagnetyczna i zagadnienia widma radiowego (ERM) - Urządzenia bliskiego zasięgu (SRD) - Urządzenia radiowe pracujące w zakresie częstotliwości od 9 kHz do 25 MHz i systemy z pętlą indukcyjną pracujące w zakresie częstotliwości od 9 kHz do 30 MHz - Część 2: Zharmonizowana EN zapewniająca spełnianie zasadniczych wymagań zgodnie z artykułem 3.2 dyrektywy R&TTE	ETSI EN 300 330-2 V1.1.1:2001		
61.	PN-ETSI EN 300 341-2 V1.1.1:2003 (U)	Kompatybilność elektromagnetyczna i zagadnienia widma radiowego (ERM) - Lądowa służba ruchoma (RP 02) - Urządzenia radiowe ze zintegrowaną anteną, emitujące sygnały wywołujące specyficzne działanie odbiorników - Część 2: Zharmonizowana EN zapewniająca spełnianie zasadniczych wymagań zgodnie z artykułem 3.2 dyrektywy R&TTE	ETSI EN 300 341-2 V1.1.1:2000		
62.	PN-ETSI EN 300 373-2 V1.1.1:2005 (U)	Kompatybilność Elektromagnetyczna i Zagadnienia Widma Radiowego (ERM) - Morskie nadajniki i odbiorniki ruchome używane w zakresach MF i HF - Część 2: Zharmonizowana EN zapewniająca spełnienie zasadniczych wymagań zgodnie z artykułem 3.2 dyrektywy R&TTE	ETSI EN 300 373-2 V1.1.1:2004		
63.	PN-ETSI EN 300 373-3 V1.1.1:2005 (U)	Kompatybilność Elektromagnetyczna i Zagadnienia Widma Radiowego (ERM) - Morskie nadajniki i odbiorniki ruchome używane w zakresach MF i HF - Część 3: Zharmonizowana EN zapewniająca spełnienie zasadniczych wymagań zgodnie z artykułem 3.3(e) dyrektywy R&TTE	ETSI EN 300 373-3 V1.1.1:2004		
64.	PN-ETSI EN 300 390-2 V1.1.1:2003 (U)	Kompatybilność elektromagnetyczna i zagadnienia widma radiowego (ERM) - Lądowa służba ruchoma - Urządzenia radiowe przeznaczone do transmisji danych (i mowy) z anteną zintegrowaną - Część 2: Zharmonizowana EN zapewniająca spełnianie zasadniczych wymagań zgodnie z artykułem 3.2 dyrektywy R&TTE	ETSI EN 300 390-2 V1.1.1:2000		
65.	PN-ETSI EN 300 422-2 V1.1.1:2003 (U)	Kompatybilność elektromagnetyczna i zagadnienia widma radiowego (ERM) - Mikrofony bezprzewodowe pracujące w zakresie częstotliwości od 25 MHz do 3 GHz - Część 2: Zharmonizowana EN zapewniająca spełnianie zasadniczych wymagań zgodnie z artykułem 3.2 dyrektywy R&TTE	ETSI EN 300 422-2 V1.1.1:2000		

Polska norma zharmonizowana			Numer wprowadzonej EN	Numer EN zastąpionej	Data ustania domniemania zgodności dla normy zastąp. Uwaga 1
Lp.	Numer PN-EN	Tytuł PN-EN			
66.	PN-ETSI EN 300 433-2 V1.1.1:2003 (U)	Kompatybilność elektromagnetyczna i zagadnienia widma radiowego (ERM) - Lądowa służba ruchoma - Urządzenia radiowe pasma obywatelskiego z dwuwstęgową modulacją amplitudy (DSB) i/lub jednowstęgową modulacją amplitudy (SSB) - Część 2: Zharmonizowana EN zapewniająca spełnianie zasadniczych wymagań zgodnie z artykułem 3.2 dyrektywy R&TTE	ETSI EN 300 433-2 V1.1.1:2000		
67.	PN-ETSI EN 300 433-2 V1.1.2:2004 (U)	Kompatybilność elektromagnetyczna i zagadnienia widma radiowego (ERM) - Lądowa służba ruchoma - Urządzenia radiowe pasma obywatelskiego z dwuwstęgową modulacją amplitudy (DSB) i/lub jednowstęgową modulacją amplitudy (SSB) - Część 2: Zharmonizowana EN zapewniająca spełnianie zasadniczych wymagań zgodnie z artykułem 3.2 dyrektywy R&TTE	ETSI EN 300 433-2 V1.1.2:2000		
68.	PN-ETSI EN 300 440-2 V1.1.1:2003 (U)	Kompatybilność elektromagnetyczna i zagadnienia widma radiowego (ERM) - Urządzenia bliskiego zasięgu - Urządzenia radiowe używane w zakresie częstotliwości od 1 GHz do 40 GHz - Część 2: Zharmonizowana EN zapewniająca spełnianie zasadniczych wymagań zgodnie z artykułem 3.2 dyrektywy R&TTE	ETSI EN 300 440-2 V1.1.1:2001		
69.	PN-ETSI EN 300 454-2 V1.1.1:2003 (U)	Kompatybilność elektromagnetyczna i zagadnienia widma radiowego (ERM) - Szerokopasmowe łącza foniczne - Część 2: EN zharmonizowana zgodnie z artykułem 3.2 dyrektywy R & TTE	ETSI EN 300 454-2 V1.1.1:2000		
70.	PN-ETSI EN 300 471-2 V1.1.1:2003 (U)	Kompatybilność elektromagnetyczna i zagadnienia widma radiowego (ERM) - Lądowa służba ruchoma - Protokół dostępu i reguły zajętości w kanałach wspólnych wykorzystywanych w urządzeniach zgodnie z normą EN 300 113 - Część 2: Zharmonizowana EN zapewniająca spełnianie zasadniczych wymagań zgodnie z artykułem 3.2 dyrektywy R&TTE	ETSI EN 300 471-2 V1.1.1:2001		
71.	PN-ETSI EN 300 698-2 V1.1.1:2003 (U)	Kompatybilność elektromagnetyczna i zagadnienia widma radiowego (ERM) - Nadajniki i odbiorniki radiotelefonów morskich służb ruchomych pracujące w pasmach VHF na śródlądowych szlakach wodnych - Część 2: Zharmonizowana EN zapewniająca spełnianie zasadniczych wymagań zgodnie z artykułem 3.2 dyrektywy R&TTE	ETSI EN 300 698-2 V1.1.1:2000		

Polska norma zharmonizowana			Numer wprowadzonej EN	Numer EN zastąpionej	Data ustania domniemania zgodności dla normy zastąp. Uwaga 1
Lp.	Numer PN-EN	Tytuł PN-EN			
72.	PN-ETSI EN 300 698-3 V1.1.1:2003 (U)	Kompatybilność elektromagnetyczna i zagadnienia widma radiowego (ERM) - Nadajniki i odbiorniki radiotelefonów morskich służb ruchomych pracujące w pasmach VHF na śródlądowych szlakach wodnych - Część 3: Zharmonizowana EN zapewniająca spełnianie zasadniczych wymagań zgodnie z artykułem 3.3 (e) dyrektywy R&TTE	ETSI EN 300 698-3 V1.1.1:2001		
73.	PN-ETSI EN 300 718-2 V1.1.1:2005	Kompatybilność elektromagnetyczna i zagadnienia widma radiowego (ERM) - Sygnalizatory lawinowe - Systemy nadawczo-odbiorcze - Część 2: Zharmonizowana EN zapewniająca spełnienie zasadniczych wymagań zgodnie z artykułem 3.2 dyrektywy R&TTE	ETSI EN 300 718-2 V1.1.1:2001		
74.	PN-ETSI EN 300 718-3 V1.1.1:2005	Kompatybilność elektromagnetyczna i zagadnienia widma radiowego (ERM) - Sygnalizatory lawinowe - Systemy nadawczo-odbiorcze - Część 3: Zharmonizowana EN zapewniająca spełnienie zasadniczych wymagań zgodnie z artykułem 3.3e dyrektywy R&TTE	ETSI EN 300 718-3 V1.1.1:2001		
75.	PN-ETSI EN 300 718-3 V1.2.1:2005 (U)	Kompatybilność elektromagnetyczna i zagadnienia widma radiowego (ERM) - Sygnalizatory lawinowe - Systemy nadawczo-odbiorcze - Część 3: Zharmonizowana EN zapewniająca spełnienie zasadniczych wymagań zgodnie z artykułem 3.3(e) dyrektywy R&TTE	ETSI EN 300 718-3 V1.2.1:2004	ETSI EN 300 718-3 V1.1.1	30.11.2005
76.	PN-ETSI EN 300 720-2 V1.1.1:2003 (U)	Kompatybilność elektromagnetyczna i zagadnienia widma radiowego (ERM) - Pokładowe urządzenia i systemy komunikacyjne pracujące w zakresie UHF - Część 2: EN zharmonizowana zgodnie z artykułem 3.2 dyrektywy R&TTE	ETSI EN 300 720-2 V1.1.1:2000		
77.	PN-ETSI EN 300 761-2 V1.1.1:2003 (U)	Kompatybilność elektromagnetyczna i zagadnienia widma radiowego (ERM) - Urządzenia bliskiego zasięgu (SRD) - Automatyczna identyfikacja pojazdów (AVI) dla służb kolejowych, urządzenie pracujące w zakresie częstotliwości 2,45 GHz - Część 2: Zharmonizowana EN zapewniająca spełnianie zasadniczych wymagań zgodnie z artykułem 3.2 dyrektywy R&TTE	ETSI EN 300 761-2 V1.1.1:2001		
78.	PN-ETSI EN 301 025-2 V1.1.1:2003 (U)	Kompatybilność elektromagnetyczna i zagadnienia widma radiowego (ERM) - Urządzenia radiotelefoniczne VHF dla łączności powszechnej i urządzenia związane dla cyfrowego wywołania selektywnego (DSC) klasy "D" - Część 2: Zharmonizowana EN zgodnie z artykułem 3.2 dyrektywy R&TTE	ETSI EN 301 025-2 V1.1.1:2000		

Polska norma zharmonizowana			Numer wprowadzonej EN	Numer EN zastąpionej	Data ustania domniemania zgodności dla normy zastąp. Uwaga 1
Lp.	Numer PN-EN	Tytuł PN-EN			
79.	PN-ETSI EN 301 025-2 V1.2.1:2005 (U)	Kompatybilność elektromagnetyczna i zagadnienia widma radiowego (ERM) - Urządzenia radiotelefoniczne VHF dla łączności ogólnej i związane wyposażenie do wywołania selektywnego cyfrowego (DSC) klasy "D" - Część 2: Zharmonizowana EN zgodna z artykułem 3.2 dyrektywy R&TTE	ETSI EN 301 025-2 V1.2.1:2004	EN 301 025-2 V1.1.1	30.6.2004
80.	PN-ETSI EN 301 025-3 V1.1.1:2003 (U)	Kompatybilność elektromagnetyczna i zagadnienia widma radiowego (ERM) - Urządzenia radiotelefoniczne VHF dla łączności powszechnej i urządzenia związane dla cyfrowego wywoływania selektywnego (DSC) klasy "D" - Część 3: Zharmonizowana EN zgodnie z artykułem 3.3 (e) dyrektywy R&TTE	ETSI EN 301 025-3 V1.1.1:2001		
81.	PN-ETSI EN 301 166-2 V1.1.1:2004 (U)	Kompatybilność elektromagnetyczna i zagadnienia widma radiowego (ERM) - Lądowa Służba Ruchoma - Urządzenia radiowe do komunikacji analogowej i/lub cyfrowej (mowa i/lub dane) pracujące w kanałach wąskopasmowych i wyposażone w złącza antenowe - Część 2: Zharmonizowana EN zapewniająca spełnianie zasadniczych wymagań zgodnie z artykułem 3.2 dyrektywy R&TTE	ETSI EN 301 166-2 V1.1.1:2001		
82.	PN-ETSI EN 301 178-2 V1.1.1:2003 (U)	Kompatybilność elektromagnetyczna i zagadnienia widma radiowego (ERM) - Radiotelefony noszone o bardzo wielkiej częstotliwości (VHF) dla ruchomej służby morskiej pracujące w pasmach VHF (wyłącznie dla zastosowań nie obejmowanych przez GMDSS) - Część 2: Zharmonizowana EN z artykułem 3.2 dyrektywy R&TTE	ETSI EN 301 178-2 V1.1.1:2000		
83.	PN-ETSI EN 301 357-2 V1.2.1:2003 (U)	Kompatybilność elektromagnetyczna i zagadnienia widma radiowego (ERM) - Bezszturowe urządzenia akustyczne pracujące w zakresie częstotliwości od 25 MHz do 2000 MHz, mikrofony radiowe powszechnego użytku i systemy nadzoru ze słuchawką umieszczoną w uchu pracujące w paśmie częstotliwości zharmonizowanym przez CEPT od 863 MHz do 865 MHz - Część 2: Zharmonizowana EN z artykułem 3.2 dyrektywy R&TTE	ETSI EN 301 357-2 V1.2.1:2001		

Polska norma zharmonizowana			Numer wprowadzonej EN	Numer EN zastąpionej	Data ustania domniemania zgodności dla normy zastąp. Uwaga 1
Lp.	Numer PN-EN	Tytuł PN-EN			
84.	PN-ETSI EN 301 360 V1.1.3:2005	Naziemne stacje i systemy satelitarne (SES) - Zharmonizowana EN dotycząca satelitarnych interaktywnych stacji końcowych (SIT) oraz satelitarnych stacji końcowych instalowanych u użytkowników (SUT), nadających sygnały w kierunku satelitów geostacjonarnych w zakresach częstotliwości od 27,5 GHz do 29,5 GHz, spełniających podstawowe wymagania artykułu 3.2 dyrektywy R&TTE	ETSI EN 301 360 V1.1.3:2001		
85.	PN-ETSI EN 301 406 V1.5.1:2004U	Cyfrowy udoskonalony system telekomunikacji bezsznurowej (DECT) - Zharmonizowana EN dotycząca cyfrowego udoskonalonego systemu telekomunikacji bezsznurowej (DECT) zapewniająca spełnienie zasadniczych wymagań zgodnie z artykułem 3.2 dyrektywy R&TTE - Podstawowe parametry radiowe	ETSI EN 301 406 V1.5.1:2003		
86.	PN-ETSI EN 301 419-1 V4.1.1:2002 (U)	Cyfrowy komórkowy system telekomunikacyjny (faza 2) - Wymagania warunkujące włączenie do systemu globalnej łączności ruchomej (GSM) - Część 1: Stacje ruchome zakresu GSM 900 i DCS 1800 - Dostęp (GSM 13.01 wersja 4.1.1)	ETSI EN 301 419-1 V4.1.1:2000		
87.	PN-ETSI EN 301 419-2 V5.1.1:2002 (U)	Cyfrowy komórkowy system telekomunikacyjny (faza 2+) - Wymagania warunkujące włączenie do systemu globalnej łączności ruchomej (GSM) - Część 2: Stacje ruchome przystosowane do transmisji danych o dużej szybkości w przypadku komutacji łączy (HSCSD) przy korzystaniu z wielu szczelin czasowych. Dostęp (GSM 13.34 wersja 5.1.1 emisja 1996)	ETSI EN 301 419-2 V5.1.1:2000		
88.	PN-ETSI EN 301 419-3 V5.0.2:2002 (U)	Cyfrowy komórkowy system telekomunikacyjny (faza 2+) - Wymagania warunkujące włączenie do systemu globalnej łączności ruchomej (GSM). Rozbudowana transmisja mowy (ASCI) - Część 3: Stacje ruchome. Dostęp (GSM 13.68 wersja 5.0.2 emisja 1996)	ETSI EN 301 419-3 V5.0.2:1999		
89.	PN-ETSI EN 301 419-7 V5.0.2:2003 (U)	Cyfrowy komórkowy system telekomunikacyjny (faza 2+) - Wymagania warunkujące włączenie do systemu globalnej łączności ruchomej (GSM) - Zakres częstotliwości przyznany dla kolei (R-GSM) - Część 7: Stacje ruchome. Dostęp (GSM 13.67, wersja 5.0.2, emisja 1996)	ETSI EN 301 419-7 V5.0.2:1999		
90.	PN-ETSI EN 301 423 V1.1.1:2003 (U)	Kompatybilność elektromagnetyczna i zagadnienia widma radiowego (ERM) - Zharmonizowana norma dotycząca systemu telekomunikacji lotniczej z ziemią, zgodna z artykułem 3.2 dyrektywy R&TTE	ETSI EN 301 423 V1.1.1:2000		

Polska norma zharmonizowana			Numer wprowadzonej EN	Numer EN zastąpionej	Data ustania domniemania zgodności dla normy zastąp. Uwaga 1
Lp.	Numer PN-EN	Tytuł PN-EN			
91.	PN-ETSI EN 301 426 V1.2.1:2003 (U)	Naziemne stacje i systemy satelitarne (SES) - Zharmonizowana EN dotycząca lądowych ruchomych stacji satelitarnych (LMES) oraz morskich ruchomych stacji satelitarnych (MMES) do transmisji danych o małych przepływnościach, nie przewidzianych do łączności alarmowej i bezpieczeństwa, pracujących w zakresach częstotliwości 1,5/1,6 GHz, spełniających podstawowe wymagania artykułu 3.2 dyrektywy R&TTE	ETSI EN 301 426 V1.2.1:2001		
92.	PN-ETSI EN 301 427 V1.2.1:2005 (U)	Naziemne stacje i systemy satelitarne (SES) - Zharmonizowana EN dotycząca lądowych ruchomych stacji satelitarnych (LMES) do transmisji danych o małych przepływnościach, pracujących w zakresach częstotliwości 11/12/14 GHz, spełniających podstawowe wymagania artykułu 3.2 dyrektywy R&TTE	ETSI EN 301 427 V1.2.1:2001	EN 301 427 V1.1.1	31.8.2003
93.	PN-ETSI EN 301 428 V1.2.1:2004	Naziemne stacje i systemy satelitarne (SES) - Zharmonizowana EN dotycząca stacji końcowych z antenami o bardzo małej aperturze (VSAT) - Nadawcze, nadawczo-odbiorcze i odbiorcze naziemne stacje satelitarne pracujące w zakresach częstotliwości 11/12/14 GHz, spełniające zasadnicze wymagania artykułu 3.2 dyrektywy R&TTE	ETSI EN 301 428 V1.2.1:2003		
94.	PN-ETSI EN 301 430 V1.1.1:2004	Naziemne stacje i systemy satelitarne (SES) - Zharmonizowana EN dotycząca przemieszczanych naziemnych reporterskich stacji satelitarnych (SNG TES), pracujących w zakresach częstotliwości 11-12/13-14 GHz, spełniających zasadnicze wymagania artykułu 3.2 dyrektywy R&TTE	ETSI EN 301 430 V1.1.1:2000		
95.	PN-ETSI EN 301 441 V1.1.1:2003 (U)	Naziemne stacje i systemy satelitarne (SES) - Zharmonizowana EN dotycząca ruchomych stacji naziemnych (MES) w tym stacji noszonych w rękę, przeznaczonych do satelitarnej sieci łączności osobistej (S-PCN) w zakresach częstotliwości 1,6/2,4 GHz ruchomej służby satelitarnej (MSS), spełniających podstawowe wymagania artykułu 3.2 dyrektywy R&TTE	ETSI EN 301 441 V1.1.1:2000		

Polska norma zharmonizowana			Numer wprowadzonej EN	Numer EN zastąpionej	Data ustania domniemania zgodności dla normy zastąp. Uwaga 1
Lp.	Numer PN-EN	Tytuł PN-EN			
96.	PN-ETSI EN 301 442 V1.1.1:2003 (U)	Naziemne stacje i systemy satelitarne (SES) - Zharmonizowana EN dotycząca ruchomych stacji naziemnych (MES), w tym trzymany w rękę stacji naziemnych, przeznaczonych do satelitarnych sieci łączności osobistej (S-PCN) w zakresach częstotliwości 2 GHz w ramach ruchomej służby satelitarnej (MSS), spełniających podstawowe wymagania artykułu 3.2 dyrektywy R&TTE	ETSI EN 301 442 V1.1.1:2000		
97.	PN-ETSI EN 301 443 V1.2.1:2003 (U)	Naziemne stacje i systemy satelitarne (SES) - Zharmonizowana EN dotycząca stacji końcowych z antenami o bardzo małej aperturze (VSAT) - Nadawcze, nadawczo-odbiorcze i odbiorcze naziemne stacje satelitarne pracujące w zakresach częstotliwości 4 GHz i 6 GHz, spełniające podstawowe wymagania artykułu 3.2 dyrektywy R&TTE	ETSI EN 301 443 V1.2.1:2001		
98.	PN-ETSI EN 301 444 V1.1.1:2003 (U)	Naziemne stacje i systemy satelitarne (SES) - Zharmonizowana EN dotycząca lądowych ruchomych stacji satelitarnych (LMES) pracujących w zakresach częstotliwości 1,5 GHz oraz 1,6 GHz, umożliwiających prowadzenie rozmów i/lub transmisję danych, spełniających podstawowe wymagania artykułu 3.2 dyrektywy R&TTE	ETSI EN 301 444 V1.1.1:2000		
99.	PN-ETSI EN 301 459 V1.2.1:2005	Naziemne stacje i systemy satelitarne (SES) - Zharmonizowana EN dotycząca satelitarnych interaktywnych stacji końcowych (SIT) oraz satelitarnych stacji końcowych instalowanych u użytkowników (SUT), nadających sygnały w kierunku satelitów na orbicie geostacjonarnej w zakresach częstotliwości od 29,5 GHz do 30,0 GHz, spełniających podstawowe wymagania artykułu 3.2 dyrektywy R&TTE	ETSI EN 301 459 V1.2.1:2000		
100.	PN-ETSI EN 301 489-1 V1.2.1:2002	Kompatybilność elektromagnetyczna i zagadnienia widma radiowego (ERM) - Norma kompatybilności elektromagnetycznej (EMC) dotycząca urządzeń i systemów radiowych - Część 1: Ogólne wymagania techniczne	ETSI EN 301 489-1 V1.2.1:2000		
101.	PN-ETSI EN 301 489-1 V1.3.1:2003 (U)	Kompatybilność elektromagnetyczna i zagadnienia widma radiowego (ERM) - Norma kompatybilności elektromagnetycznej (EMC) dotycząca urządzeń i systemów radiowych - Część 1: Ogólne wymagania techniczne	ETSI EN 301 489-1 V1.3.1:2001		

Polska norma zharmonizowana			Numer wprowadzonej EN	Numer EN zastąpionej	Data ustania domniemania zgodności dla normy zastąp. Uwaga 1
Lp.	Numer PN-EN	Tytuł PN-EN			
102.	PN-ETSI EN 301 489-1 V1.4.1:2005	Kompatybilność elektromagnetyczna i zagadnienia widma radiowego (ERM) - Norma kompatybilności elektromagnetycznej (EMC) dotycząca urządzeń i systemów radiowych - Część 1: Ogólne wymagania techniczne	ETSI EN 301 489-1 V1.4.1:2002	EN 301 489-01 V1.2.1 i V1.3.1	30.11.2005
103.	PN-ETSI EN 301 489-10 V1.1.1:2003 (U)	Kompatybilność elektromagnetyczna i zagadnienia widma radiowego (ERM) - Norma kompatybilności elektromagnetycznej (EMC) dotycząca urządzeń i systemów radiowych - Część 10: Wymagania szczegółowe dla urządzeń telefonów bezsznurowych pierwszej (CT1 i CT1+) i drugiej (CT2) generacji	ETSI EN 301 489-10 V1.1.1:2000		
104.	PN-ETSI EN 301 489-10 V1.2.1:2003 (U)	Kompatybilność elektromagnetyczna i zagadnienia widma radiowego (ERM); Norma kompatybilności elektromagnetycznej (EMC) dotycząca urządzeń i systemów radiowych - Część 10: Wymagania szczegółowe dla urządzeń telefonów bezsznurowych pierwszej (CT1 i CT1+) i drugiej (CT2) generacji	ETSI EN 301 489-10 V1.2.1:2001	EN 301 489-10 V1.1.1	1.8 2005
105.	PN-ETSI EN 301 489-10 V1.3.1:2003	Kompatybilność elektromagnetyczna i zagadnienia widma radiowego (ERM) - Norma kompatybilności elektromagnetycznej (EMC) dotycząca urządzeń i systemów radiowych - Część 10: Wymagania szczegółowe dla urządzeń telefonów bezsznurowych pierwszej (CT1 i CT1+) i drugiej (CT2) generacji	ETSI EN 301 489-10 V1.3.1:2002	EN 301 489-10 V1.2.1	30.11.2005
106.	PN-ETSI EN 301 489-11 V1.1.1:2003 (U)	Kompatybilność elektromagnetyczna i zagadnienia widma radiowego (ERM) - Norma kompatybilności elektromagnetycznej (EMC) dla urządzeń i systemów radiowych - Część 11: Wymagania szczegółowe dla analogowych naziemnych nadajników radiofonicznych o modulacji amplitudy (AM) i o modulacji częstotliwości (FM)	ETSI EN 301 489-11 V1.1.1:2002	ETS 300 447	1.8.2005
107.	PN-ETSI EN 301 489-11 V1.2.1:2004 (U)	Kompatybilność elektromagnetyczna i zagadnienia widma radiowego (ERM) - Norma kompatybilności elektromagnetycznej (EMC) dla urządzeń i systemów radiowych - Część 11: Wymagania szczegółowe dla naziemnych nadajników radiofonicznych	ETSI EN 301 489-11 V1.2.1:2002	EN 301 489-11 V1.1.1	30.11.2005

Polska norma zharmonizowana			Numer wprowadzonej EN	Numer EN zastąpionej	Data ustania domniemania zgodności dla normy zastąp. Uwaga 1
Lp.	Numer PN-EN	Tytuł PN-EN			
108.	PN-ETSI EN 301 489-12 V1.1.1:2004	Kompatybilność elektromagnetyczna i zagadnienia widma radiowego (ERM) - Norma kompatybilności elektromagnetycznej (EMC) dotycząca urządzeń i systemów radiowych - Część 12: Wymagania szczegółowe stacji końcowych z antenami o bardzo małej aperturze oraz dotyczące interaktywnych naziemnych stacji satelitarnych pracujących w zakresach częstotliwości pomiędzy 4 GHz a 30 GHz w satelitarnej służbie stałej (FSS)	ETSI EN 301 489-12 V1.1.1:2000		
109.	PN-ETSI EN 301 489-12 V1.2.1:2004 (U)	Kompatybilność elektromagnetyczna i zagadnienia widma radiowego (ERM) - Norma kompatybilności elektromagnetycznej (EMC) dotycząca urządzeń i systemów radiowych - Część 12: Wymagania szczegółowe dla stacji końcowych z antenami o bardzo małej aperturze oraz dla interaktywnych naziemnych stacji satelitarnych pracujących w zakresach częstotliwości pomiędzy 4 GHz a 30 GHz w satelitarnej służbie stałej (FSS)	ETSI EN 301 489-12 V1.2.1:2003	EN 301 489-12 V1.1.1	31.7.2006
110.	PN-ETSI EN 301 489-13 V1.1.1:2004	Kompatybilność elektromagnetyczna i zagadnienia widma radiowego (ERM) - Norma kompatybilności elektromagnetycznej (EMC) dotycząca urządzeń i systemów radiowych - Część 13: Wymagania szczegółowe dla urządzeń radiowych pasma obywatelskiego (CB) i wyposażenia pomocniczego (do transmisji sygnałów mowy i innych)	ETSI EN 301 489-13 V1.1.1:2000		
111.	PN-ETSI EN 301 489-13 V1.2.1:2003 (U)	Kompatybilność elektromagnetyczna i zagadnienia widma radiowego (ERM); Norma kompatybilności elektromagnetycznej (EMC) dotycząca urządzeń i systemów radiowych - Część 13: Wymagania szczegółowe dla urządzeń radiowych pasma obywatelskiego (CB) i wyposażenia pomocniczego (do transmisji sygnałów mowy i innych)	ETSI EN 301 489-13 V1.2.1:2002	EN 301 489-13 V1.1.1	30.11.2005
112.	PN-ETSI EN 301 489-14 V1.1.1:2003 (U)	Kompatybilność elektromagnetyczna i zagadnienia widma radiowego (ERM) - Norma kompatybilności elektromagnetycznej (EMC) dla urządzeń i systemów radiowych - Część 14: Wymagania szczegółowe dla analogowych i cyfrowych naziemnych nadajników telewizyjnych rozgłoszeniowych	ETSI EN 301 489-14 V1.1.1:2002		

Polska norma zharmonizowana			Numer wprowadzonej EN	Numer EN zastąpionej	Data ustania domniemania zgodności dla normy zastąp. Uwaga 1
Lp.	Numer PN-EN	Tytuł PN-EN			
113.	PN-ETSI EN 301 489-14 V1.2.1:2004U	Kompatybilność elektromagnetyczna i zagadnienia widma radiowego (ERM) - Norma kompatybilności elektromagnetycznej (EMC) dla urządzeń i systemów radiowych - Część 14: Wymagania szczegółowe dla analogowych i cyfrowych naziemnych nadajników telewizyjnych rozgłoszeniowych	ETSI EN 301 489-14 V1.2.1:2003	ETSI EN 301 489-14 V1.1.1:2002	31.7.2006
114.	PN-ETSI EN 301 489-15 V1.1.1:2002	Kompatybilność elektromagnetyczna i zagadnienia widma radiowego (ERM) - Norma kompatybilności elektromagnetycznej (EMC) dotycząca urządzeń i systemów radiowych - Część 15: Wymagania szczegółowe dla urządzeń radioamatorskich dostępnych w handlu	ETSI EN 301 489-15 V1.1.1:2000		
115.	PN-ETSI EN 301 489-15 V1.2.1:2003 (U)	Kompatybilność elektromagnetyczna i zagadnienia widma radiowego (ERM) - Norma kompatybilności elektromagnetycznej (EMC) dotycząca urządzeń i systemów radiowych - Część 15: Wymagania szczegółowe dla urządzeń radioamatorskich dostępnych w handlu	ETSI EN 301 489-15 V1.2.1:2002	EN 301 489-15 V1.1.1	30.11.2005
116.	PN-ETSI EN 301 489-16 V1.1.1:2003 (U)	Kompatybilność elektromagnetyczna i zagadnienia widma radiowego (ERM) - Norma kompatybilności elektromagnetycznej (EMC) dotycząca urządzeń i systemów radiowych - Część 16: Wymagania szczegółowe dla urządzeń przewoźnych i noszonych analogowej komórkowej łączności radiowej	ETSI EN 301 489-16 V1.1.1:2000		
117.	PN-ETSI EN 301 489-16 V1.2.1:2004 (U)	Kompatybilność elektromagnetyczna i zagadnienia widma radiowego (ERM) - Norma kompatybilności elektromagnetycznej (EMC) dotycząca urządzeń i systemów radiowych - Część 16: Wymagania szczegółowe dla urządzeń przewoźnych i noszonych analogowej komórkowej łączności radiowej	ETSI EN 301 489-16 V1.2.1:2002	EN 301 489-16 V1.1.1	30.11.2005
118.	PN-ETSI EN 301 489-17 V1.1.1:2003 (U)	Kompatybilność elektromagnetyczna i zagadnienia widma radiowego (ERM) - Norma kompatybilności elektromagnetycznej (EMC) dotycząca urządzeń i systemów radiowych - Część 17: Wymagania szczegółowe dla szerokopasmowej transmisji danych i HIPERLAN	ETSI EN 301 489-17 V1.1.1:2000		

Polska norma zharmonizowana			Numer wprowadzonej EN	Numer EN zastąpionej	Data ustania domniemania zgodności dla normy zastąp. Uwaga 1
Lp.	Numer PN-EN	Tytuł PN-EN			
119.	PN-ETSI EN 301 489-17 V1.2.1:2004 (U)	Kompatybilność elektromagnetyczna i zagadnienia widma radiowego (ERM) - Norma kompatybilności elektromagnetycznej (EMC) dotycząca urządzeń i systemów radiowych - Część 17: Wymagania szczegółowe dla szerokopasmowej transmisji danych w paśmie 2,4 GHz i wysokiej jakości urządzeń RLAN w paśmie 5 GHz	ETSI EN 301 489-17 V1.2.1:2002	EN 301 489-17 V1.1.1	30.11.2005
120.	PN-ETSI EN 301 489-18 V1.2.1:2003 (U)	Kompatybilność elektromagnetyczna i zagadnienia widma radiowego (ERM) - Norma kompatybilności elektromagnetycznej (EMC) dotycząca urządzeń i systemów radiowych - Część 18: Wymagania szczegółowe dla naziemnej łączności z grupowym wykorzystaniem kanałów radiowych (TETRA)	ETSI EN 301 489-18 V1.2.1:2001	EN 301 489-18 V1.1.1	30.11.2005
121.	PN-ETSI EN 301 489-18 V1.3.1:2004 (U)	Kompatybilność elektromagnetyczna i zagadnienia widma radiowego (ERM) - Norma kompatybilności elektromagnetycznej (EMC) dotycząca urządzeń i systemów radiowych - Część 18: Wymagania szczegółowe dla urządzeń naziemnej łączności z grupowym wykorzystaniem kanałów radiowych (TETRA)	ETSI EN 301 489-18 V1.3.1:2002	EN 301 489-18 V1.2.1	30.11.2005
122.	PN-ETSI EN 301 489-19 V1.1.1:2003 (U)	Kompatybilność elektromagnetyczna i zagadnienia widma radiowego (ERM) - Norma kompatybilności elektromagnetycznej (EMC) dotycząca urządzeń i systemów radiowych - Część 19: Wymagania szczegółowe dla odbiorczych ruchomych stacji naziemnych (ROMES) zapewniających transmisję danych w paśmie 1,5 GHz	ETSI EN 301 489-19 V1.1.1:2000		
123.	PN-ETSI EN 301 489-19 V1.2.1:2004 (U)	Kompatybilność elektromagnetyczna i zagadnienia widma radiowego (ERM) - Norma kompatybilności elektromagnetycznej (EMC) dotycząca urządzeń i systemów radiowych - Część 19: Wymagania szczegółowe dla odbiorczych ruchomych stacji naziemnych (ROMES) zapewniających transmisję danych w paśmie 1,5 GHz	ETSI EN 301 489-19 V1.2.1:2002	EN 301 489-19 V1.1.1	30.11.2005
124.	PN-ETSI EN 301 489-2 V1.2.1:2002	Kompatybilność elektromagnetyczna i zagadnienia widma radiowego (ERM) - Norma kompatybilności elektromagnetycznej (EMC) dla urządzeń i usług radiowych - Część 2: Wymagania szczegółowe dla radiowych urządzeń przywoławczych	ETSI EN 301 489-2 V1.2.1:2000		
125.	PN-ETSI EN 301 489-2 V1.3.1:2003 (U)	Kompatybilność elektromagnetyczna i zagadnienia widma radiowego (ERM) - Norma kompatybilności elektromagnetycznej (EMC) dla urządzeń i usług radiowych - Część 2: Wymagania szczegółowe dla radiowych urządzeń przywoławczych	ETSI EN 301 489-2 V1.3.1:2002	EN 301 489-2 V1.2.1	30.11.2005

Polska norma zharmonizowana			Numer wprowadzonej EN	Numer EN zastąpionej	Data ustania domniemania zgodności dla normy zastąp. Uwaga 1
Lp.	Numer PN-EN	Tytuł PN-EN			
126.	PN-ETSI EN 301 489-20 V1.1.1:2003 (U)	Kompatybilność elektromagnetyczna i zagadnienia widma radiowego (ERM) - Norma kompatybilności elektromagnetycznej (EMC) dotycząca urządzeń i systemów radiowych - Część 20: Wymagania szczegółowe dla ruchomych stacji naziemnych (MES) stosowanych w ruchomej łączności satelitarnej (MSS)	ETSI EN 301 489-20 V1.1.1:2000		
127.	PN-ETSI EN 301 489-20 V1.2.1:2004 (U)	Kompatybilność elektromagnetyczna i zagadnienia widma radiowego (ERM) - Norma kompatybilności elektromagnetycznej (EMC) dotycząca urządzeń i systemów radiowych - Część 20: Wymagania szczegółowe dla ruchomych stacji naziemnych (MES) stosowanych w ruchomej łączności satelitarnej (MSS)	ETSI EN 301 489-20 V1.2.1:2002	EN 301 489-20 V1.1.1	30.11.2005
128.	PN-ETSI EN 301 489-22 V1.1.1:2003 (U)	Kompatybilność elektromagnetyczna i zagadnienia widma radiowego (ERM) - Norma kompatybilności elektromagnetycznej (EMC) dotycząca urządzeń i systemów radiowych - Część 22: Wymagania szczegółowe dla urządzeń radiowych ruchomych i stacjonarnych łączności lotniczej VH	ETSI EN 301 489-22 V1.1.1:2000		
129.	PN-ETSI EN 301 489-22 V1.2.1:2004 (U)	Kompatybilność elektromagnetyczna i zagadnienia widma radiowego (ERM) - Norma kompatybilności elektromagnetycznej (EMC) dotycząca urządzeń i systemów radiowych - Część 22: Wymagania szczegółowe dla urządzeń radiowych ruchomych i stacjonarnych łączności lotniczej VHF	ETSI EN 301 489-22 V1.2.1:2002	EN 301 489-22 V1.1.1	30.11.2005
130.	PN-ETSI EN 301 489-22 V1.3.1:2005 (U)	Kompatybilność elektromagnetyczna i zagadnienia widma radiowego (ERM) - Norma kompatybilności elektromagnetycznej (EMC) dotycząca urządzeń i systemów radiowych - Część 22: Wymagania szczegółowe dla naziemnych ruchomych i stacjonarnych urządzeń radiowych łączności lotniczej VHF	ETSI EN 301 489-22 V1.3.1:2003	ETSI EN 301 489-22 V1.2.1	28.2.2007
131.	PN-ETSI EN 301 489-23 V1.1.1:2003 (U)	Kompatybilność elektromagnetyczna i zagadnienia widma radiowego (ERM) - Norma kompatybilności elektromagnetycznej (EMC) dla urządzeń i systemów radiowych - Część 23: Wymagania szczegółowe dla urządzeń radiowych i wyposażenia dodatkowego stacji bazowych (BS) systemu IMT 2000 CDMA z bezpośrednim rozproszeniem widma (UTRA)	ETSI EN 301 489-23 V1.1.1:2001		

Polska norma zharmonizowana			Numer wprowadzonej EN	Numer EN zastąpionej	Data ustania domniemania zgodności dla normy zastąp. Uwaga 1
Lp.	Numer PN-EN	Tytuł PN-EN			
132.	PN-ETSI EN 301 489-23 V1.2.1:2004 (U)	Kompatybilność elektromagnetyczna i zagadnienia widma radiowego (ERM) - Norma kompatybilności elektromagnetycznej (EMC) dla urządzeń i systemów radiowych - Część 23: Wymagania szczegółowe dla urządzeń radiowych i wyposażenia dodatkowego stacji bazowych (BS) i retransmisyjnych systemu IMT 2000 CDMA z bezpośrednim rozproszeniem widma (UTRA)	ETSI EN 301 489-23 V1.2.1:2002	EN 301 489-23 V1.1.1	30.11.2005
133.	PN-ETSI EN 301 489-24 V1.1.1:2003 (U)	Kompatybilność elektromagnetyczna i zagadnienia widma radiowego (ERM) - Norma kompatybilności elektromagnetycznej (EMC) dla urządzeń i systemów radiowych - Część 24: Wymagania szczegółowe dla urządzeń radiowych i wyposażenia dodatkowego urządzeń przewodnych i noszonych (UE) systemu IMT 2000 CDMA z bezpośrednim rozproszeniem widma (UTRA)	ETSI EN 301 489-24 V1.1.1:2001		
134.	PN-ETSI EN 301 489-24 V1.2.1:2004 (U)	Kompatybilność elektromagnetyczna i zagadnienia widma radiowego (ERM) - Norma kompatybilności elektromagnetycznej (EMC) dla urządzeń i systemów radiowych - Część 24: Wymagania szczegółowe dla urządzeń radiowych i wyposażenia dodatkowego urządzeń przewodnych i noszonych (UE) systemu IMT 2000 CDMA z bezpośrednim rozproszeniem widma (UTRA)	ETSI EN 301 489-24 V1.2.1:2002	EN 301 489-24 V1.1.1	30.11.2005
135.	PN-ETSI EN 301 489-25 V2.0.0:2003 (U)	Kompatybilność elektromagnetyczna i zagadnienia widma radiowego (ERM). Norma kompatybilności elektromagnetycznej (EMC) dla urządzeń i systemów radiowych - Część 25: Wymagania szczegółowe dla stacji ruchomych i wyposażenia dodatkowego systemu IMT 2000 CDMA z wieloma częstotliwościami nośnymi	ETSI EN 301 489-25 V2.0.0		
136.	PN-ETSI EN 301 489-25 V2.2.1:2004 (U)	Kompatybilność elektromagnetyczna i zagadnienia widma radiowego (ERM). Norma kompatybilności elektromagnetycznej (EMC) dla urządzeń i systemów radiowych Część 25: Wymagania szczegółowe dla stacji ruchomych i wyposażenia dodatkowego systemu IMT 2000 CDMA z wieloma częstotliwościami nośnymi	ETSI EN 301 489-25 V2.2.1:2002	ETSI EN 301 489-25 V1.1.1	31.7.2006
137.	PN-ETSI EN 301 489-26 V1.1.1:2003 (U)	Kompatybilność elektromagnetyczna i zagadnienia widma radiowego (ERM) - Norma kompatybilności elektromagnetycznej (EMC) dla urządzeń i systemów radiowych - Część 26: Wymagania szczegółowe dla stacji bazowych i wyposażenia dodatkowego systemu IMT 2000 CDMA z wieloma częstotliwościami nośnymi	ETSI EN 301 489-26 V1.1.1:2001		

Polska norma zharmonizowana			Numer wprowadzonej EN	Numer EN zastąpionej	Data ustania domniemania zgodności dla normy zastąp. Uwaga 1
Lp.	Numer PN-EN	Tytuł PN-EN			
138.	PN-ETSI EN 301 489-27 V1.1.1:2005 (U)	Kompatybilność elektromagnetyczna i zagadnienia widma radiowego (ERM) – Norma kompatybilności elektromagnetycznej (EMC) dotycząca urządzeń i systemów radiowych – Część 27: Wymagania szczegółowe dla aktywnych implantów medycznych ultra małej mocy (ULP-AMI) i urządzeń peryferyjnych z nimi związanych (ULP-AMI-P)	ETSI EN 301 489-27 V1.1.1:2004		
139.	PN-ETSI EN 301 489-28 V1.1.1:2005 (U)	Kompatybilność elektromagnetyczna i zagadnienia widma radiowego (ERM) – Norma kompatybilności elektromagnetycznej (EMC) dotycząca urządzeń i systemów radiowych – Część 28: Wymagania szczegółowe dla bezprzewodowych cyfrowych łącz wizyjnych	ETSI EN 301 489-28 V1.1.1:2004	ETSI EN 301 489-26 V1.1.1	31.7.2006
140.	PN-ETSI EN 301 489-3 V1.3.1:2003 (U)	Kompatybilność elektromagnetyczna i zagadnienia widma radiowego (ERM) - Norma kompatybilności elektromagnetycznej (EMC) dotycząca urządzeń i systemów radiowych - Część 3: Wymagania szczegółowe dotyczące urządzeń bliskiego zasięgu (SRD) pracujących na częstotliwościach pomiędzy 9 kHz i 40 GHz	ETSI EN 301 489-3 V1.3.1:2001		
141.	PN-ETSI EN 301 489-3 V1.4.1:2004 (U)	Kompatybilność elektromagnetyczna i zagadnienia widma radiowego (ERM) - Norma kompatybilności elektromagnetycznej (EMC) dotycząca urządzeń i systemów radiowych - Część 3: Wymagania szczegółowe dotyczące urządzeń bliskiego zasięgu (SRD) pracujących na częstotliwościach pomiędzy 9 kHz i 40 GHz	ETSI EN 301 489-3 V1.4.1:2002	EN 301 489-3 V1.3.1	30.11.2005
142.	PN-ETSI EN 301 489-4 V1.2.1:2004	Kompatybilność elektromagnetyczna i zagadnienia widma radiowego (ERM) - Norma kompatybilności elektromagnetycznej (EMC) dotycząca urządzeń i systemów radiowych - Część 4: Wymagania szczegółowe dla stacjonarnych linii radiowych, wyposażenia pomocniczego i usług	ETSI EN 301 489-4 V1.2.1:2000		
143.	PN-ETSI EN 301 489-4 V1.3.1:2003 (U)	Kompatybilność elektromagnetyczna i zagadnienia widma radiowego (ERM); Norma kompatybilności elektromagnetycznej (EMC) dotycząca urządzeń i systemów radiowych - Część 4: Wymagania szczegółowe dla stacjonarnych linii radiowych, wyposażenia pomocniczego i usług	ETSI EN 301 489-4 V1.3.1:2002	EN 301 489-4 V1.2.1	30.11.2005

Polska norma zharmonizowana			Numer wprowadzonej EN	Numer EN zastąpionej	Data ustania domniemania zgodności dla normy zastąp. Uwaga 1
Lp.	Numer PN-EN	Tytuł PN-EN			
144.	PN-ETSI EN 301 489-5 V1.2.1:2002	Kompatybilność elektromagnetyczna i zagadnienia widma radiowego (ERM) - Norma kompatybilności elektromagnetycznej (EMC) dotycząca urządzeń i systemów radiowych - Część 5: Wymagania szczegółowe dla urządzeń lądowej radiokomunikacji ruchomej typu dyspozytorskiego (PMR) i wyposażenia pomocniczego (do transmisji sygnałów mowy i innych)	ETSI EN 301 489-5 V1.2.1:2000		
145.	PN-ETSI EN 301 489-5 V1.3.1:2003 (U)	Kompatybilność elektromagnetyczna i zagadnienia widma radiowego (ERM) - Norma kompatybilności elektromagnetycznej (EMC) dotycząca urządzeń i systemów radiowych - Część 5: Wymagania szczegółowe dla urządzeń lądowej radiokomunikacji ruchomej typu dyspozytorskiego (PMR) i wyposażenia pomocniczego (do transmisji sygnałów mowy i innych)	ETSI EN 301 489-5 V1.3.1:2002	EN 301 489-5 V1.2.1	30.11.2005
146.	PN-ETSI EN 301 489-6 V1.1.1:2003 (U)	Kompatybilność elektromagnetyczna i zagadnienia widma radiowego (ERM) - Norma kompatybilności elektromagnetycznej (EMC) dotycząca urządzeń i systemów radiowych - Część 6: Wymagania szczegółowe dla urządzeń systemu cyfrowej ulepszonej telekomunikacji bezsznurowej (DECT)	ETSI EN 301 489-6 V1.1.1:2000		
147.	PN-ETSI EN 301 489-6 V1.2.1:2003	Kompatybilność elektromagnetyczna i zagadnienia widma radiowego (ERM) - Norma kompatybilności elektromagnetycznej (EMC) dotycząca urządzeń i systemów radiowych - Część 6: Wymagania szczegółowe dla urządzeń systemu cyfrowej ulepszonej telekomunikacji bezsznurowej (DECT)	ETSI EN 301 489-6 V1.2.1:2002	EN 301 489-6 V1.1.1	30.11.2005
148.	PN-ETSI EN 301 489-7 V1.1.1:2003 (U)	Kompatybilność elektromagnetyczna i zagadnienia widma radiowego (ERM) - Norma kompatybilności elektromagnetycznej (EMC) dotycząca urządzeń i systemów radiowych - Część 7: Wymagania szczegółowe dla radiowych urządzeń przewoźnych i noszonych oraz wyposażenia dodatkowego cyfrowych komórkowych systemów telekomunikacyjnych (GSM i DCS)	ETSI EN 301 489-7 V1.1.1:2000		
149.	PN-ETSI EN 301 489-7 V1.2.1:2004 (U)	Kompatybilność elektromagnetyczna i zagadnienia widma radiowego (ERM) - Norma kompatybilności elektromagnetycznej (EMC) dotycząca urządzeń i systemów radiowych - Część 7: Wymagania szczegółowe dla radiowych urządzeń przewoźnych i noszonych oraz wyposażenia dodatkowego cyfrowych komórkowych systemów telekomunikacyjnych (GSM i DCS)	ETSI EN 301 489-7 V1.2.1:2002	EN 301 489-7 V1.1.1	30.11.2005

Polska norma zharmonizowana			Numer wprowadzonej EN	Numer EN zastąpionej	Data ustania domniemania zgodności dla normy zastąp. Uwaga 1
Lp.	Numer PN-EN	Tytuł PN-EN			
150.	PN-ETSI EN 301 489-8 V1.1.1:2003 (U)	Kompatybilność elektromagnetyczna i zagadnienia widma radiowego (ERM) - Norma kompatybilności elektromagnetycznej (EMC) dotycząca urządzeń i systemów radiowych - Część 8: Wymagania szczegółowe dotyczące stacji bazowych systemu GSM	ETSI EN 301 489-8 V1.1.1:2000		
151.	PN-ETSI EN 301 489-8 V1.2.1:2004 (U)	Kompatybilność elektromagnetyczna i zagadnienia widma radiowego (ERM) - Norma kompatybilności elektromagnetycznej (EMC) dotycząca urządzeń i systemów radiowych - Część 8: Wymagania szczegółowe dotyczące stacji bazowych systemu GSM	ETSI EN 301 489-8 V1.2.1:2002	EN 301 489-8 V1.1.1	30.11.2005
152.	PN-ETSI EN 301 489-9 V1.1.1:2002	Kompatybilność elektromagnetyczna i zagadnienia widma radiowego (ERM) - Norma kompatybilności elektromagnetycznej (EMC) dotycząca urządzeń i systemów radiowych - Część 9: Wymagania szczegółowe dla mikrofonów bezprzewodowych i podobnych urządzeń łączności akustycznej wykorzystujących częstotliwości radiowe (RF)	ETSI EN 301 489-9 V1.1.1:2000		
153.	PN-ETSI EN 301 489-9 V1.2.1:2003 (U)	Kompatybilność elektromagnetyczna i zagadnienia widma radiowego (ERM) - Norma kompatybilności elektromagnetycznej (EMC) dla urządzeń i systemów radiowych - Część 9: Wymagania szczegółowe dla mikrofonów bezprzewodowych, podobnych urządzeń łączności akustycznej wykorzystujących częstotliwości radiowe (RF), urządzeń akustycznej łączności	ETSI EN 301 489-9 V1.2.1:2001	EN 301 489-9 V1.1.1	1.8.2005
154.	PN-ETSI EN 301 489-9 V1.3.1:2003 (U)	Kompatybilność elektromagnetyczna i zagadnienia widma radiowego (ERM) - Norma kompatybilności elektromagnetycznej (EMC) dotycząca urządzeń i systemów radiowych - Część 9: Wymagania szczegółowe dla mikrofonów bezprzewodowych i podobnych urządzeń łączności akustycznej wykorzystujących częstotliwości radiowe (RF)	ETSI EN 301 489-9 V1.3.1:2002	EN 301 489-9 V1.2.1	30.11.2005
155.	PN-ETSI EN 301 502 V8.1.2:2003 (U)	Zharmonizowana EN dotycząca globalnego systemu łączności ruchomej (GSM) - Urządzenia stacji bazowej i stacji retransmisyjnej spełniające zasadnicze wymagania zgodne z artykułem 3.2 dyrektywy R&TTE (GSM 13.21 wersja 8.1.2 Wydanie 1999)	ETSI EN 301 502 V8.1.2:2001		
156.	PN-ETSI EN 301 511 V9.0.2:2004 (U)	Globalny system łączności ruchomej (GSM) - Zharmonizowana norma dotycząca stacji ruchomych pracujących w pasmach GSM 900 i DCS 1800 zapewniająca spełnianie zasadniczych wymagań zgodnie z artykułem 3.2 dyrektywy R&TTE	ETSI EN 301 511 V9.0.2:2003		

Polska norma zharmonizowana			Numer wprowadzonej EN	Numer EN zastąpionej	Data ustania domniemania zgodności dla normy zastąp. Uwaga 1
Lp.	Numer PN-EN	Tytuł PN-EN			
157.	PN-ETSI EN 301 681 V1.2.1:2003 (U)	Naziemne stacje i systemy satelitarne (SES) - Zharmonizowana EN dotycząca ruchomych stacji naziemnych (MES) geostacjonarnych ruchomych systemów satelitarnych, w tym trzymanych w rękę stacji naziemnych, przeznaczonych do satelitarnych sieci łączności osobistej (S-PCN) w zakresach częstotliwości 1,5/1,6 GHz ruchomej służby satelitarnej (MSS), spełniających podstawowe wymagania artykułu 3.2 dyrektywy R&TTE	ETSI EN 301 681 V1.2.1:2001		
158.	PN-ETSI EN 301 681 V1.3.2:2005	Naziemne stacje i systemy satelitarne (SES) - Zharmonizowana EN dotycząca ruchomych stacji naziemnych (MES), w tym trzymanych w rękę stacji naziemnych wykorzystujących geostacjonarne systemy satelitarne, przeznaczonych do satelitarnej sieci łączności osobistej (S-PCN) w ramach ruchomej służby satelitarnej (MSS), pracujących w zakresach częstotliwości 1,5/1,6 GHz, spełniających zasadnicze wymagania artykułu 3.2 dyrektywy R&TTE	ETSI EN 301 681 V1.3.2:2003	EN 301 681 V1.2.1	31.3.2006
159.	PN-ETSI EN 301 721 V1.2.1:2003 (U)	Naziemne stacje i systemy satelitarne (SES) - Zharmonizowana EN dotycząca ruchomych naziemnych stacji satelitarnych (MES) do transmisji danych o małych przepływnościach (LBRDC), wykorzystujących satelity na niskich ziemskich orbitach (LEO) stosujące częstotliwości poniżej 1 GHz, zapewniająca spełnienie zasadniczych wymagań zgodnie z artykułem 3.2 dyrektywy R&TTE	ETSI EN 301 721 V1.2.1:2001		
160.	PN-ETSI EN 301 751 V1.1.1:2003 (U)	Radiowe systemy stacjonarne - Anteny i urządzenia łącza punkt-punkt - Zharmonizowana norma podstawowa dotycząca anten oraz stacjonarnych cyfrowych systemów radiowych łącza punkt-punkt zapewniająca spełnianie zasadniczych wymagań zgodnie z artykułem 3.2 Dyrektywy 1999/5/EC	ETSI EN 301 751 V1.1.1:2000		
161.	PN-ETSI EN 301 751 V1.2.1:2004 (U)	Radiowe systemy stacjonarne - Anteny i urządzenia łącza punkt-punkt - Zharmonizowana norma podstawowa dotycząca anten oraz stacjonarnych cyfrowych systemów radiowych łącza punkt-punkt spełniających zasadnicze wymagania artykułu 3.2 Dyrektywy 1999/5/EC	ETSI EN 301 751 V1.2.1:2002	EN 301 751 V1.2.1	30.4.2005

Polska norma zharmonizowana			Numer wprowadzonej EN	Numer EN zastąpionej	Data ustania domniemania zgodności dla normy zastąp. Uwaga 1
Lp.	Numer PN-EN	Tytuł PN-EN			
162.	PN-ETSI EN 301 753 V1.1.1:2003 (U)	Radiowe systemy stacjonarne - Anteny i urządzenia łączy punkt-wiele punktów - Zharmonizowana norma podstawowa dotycząca anten oraz stacjonarnych cyfrowych systemów radiowych łączy punkt-wiele punktów zapewniająca spełnianie zasadniczych wymagań zgodnie z artykułem 3.2 Dyrektywy 1999/5/EC	ETSI EN 301 753 V1.1.1:2001		
163.	PN-ETSI EN 301 753 V1.2.1:2005 (U)	Radiowe systemy stacjonarne - Anteny i urządzenia łączy punkt - wielopunkt - Zharmonizowana norma ogólna dotycząca anten oraz stacjonarnych cyfrowych systemów radiowych łączy punkt-wielopunkt zapewniająca spełnienie zasadniczych wymagań zgodnie z artykułem 3.2 Dyrektywy 1999/5/WE	ETSI EN 301 753 V1.2.1:2003	ETSI EN 301 753 V1.1.1	28.2.2006
164.	PN-ETSI EN 301 783-2 V1.1.1:2003 (U)	Kompatybilność elektromagnetyczna i zagadnienia widma radiowego (ERM) - Naziemna służba ruchoma - Urządzenia radioamatorskie dostępne w handlu - Część 2: Zharmonizowana EN zapewniająca spełnienie zasadniczych wymagań zgodnie z artykułem 3.2 dyrektywy R&TTE	ETSI EN 301 783-2 V1.1.1:2000		
165.	PN-ETSI EN 301 796 V1.1.1:2003 (U)	Kompatybilność elektromagnetyczna i zagadnienia widma radiowego (ERM) - Zharmonizowana EN dotycząca telefonów bezsznurowych CT1 i CT1+ zapewniająca spełnienie zasadniczych wymagań zgodnie z artykułem 3.2 dyrektywy R&TTE	ETSI EN 301 796 V1.1.1:2000		
166.	PN-ETSI EN 301 797 V1.1.1:2003 (U)	Kompatybilność elektromagnetyczna i zagadnienia widma radiowego (ERM) - Zharmonizowana EN dotycząca telefonów bezsznurowych CT2 zapewniająca spełnienie zasadniczych wymagań zgodnie z artykułem 3.2 dyrektywy R&TTE	ETSI EN 301 797 V1.1.1:2000		
167.	PN-ETSI EN 301 839-2 V1.1.1:2003 (U)	Kompatybilność elektromagnetyczna i zagadnienia widma radiowego (ERM) - Urządzenia radiowe zakresu częstotliwości od 402 MHz do 405 MHz czynnych implantów medycznych o ultra małej mocy i ich urządzenia pomocnicze - Część 2: Zharmonizowana EN zapewniająca spełnienie zasadniczych wymagań zgodnie z artykułem 3.2 dyrektywy R&TTE	ETSI EN 301 839-2 V1.1.1:2002		
168.	PN-ETSI EN 301 840-2 V1.1.1:2003 (U)	Kompatybilność elektromagnetyczna i zagadnienia widma radiowego (ERM) - Cyfrowe mikrofony radiowe pracujące w paśmie częstotliwości zharmonizowanym przez CEPT: od 1 750 MHz do 1 800 MHz - Część 2: Zharmonizowana EN zgodna z artykułem 3.2 dyrektywy R&TTE	ETSI EN 301 840-2 V1.1.1:2001		

Polska norma zharmonizowana			Numer wprowadzonej EN	Numer EN zastąpionej	Data ustania domniemania zgodności dla normy zastąp. Uwaga 1
Lp.	Numer PN-EN	Tytuł PN-EN			
169.	PN-ETSI EN 301 843-1 V1.1.1:2003 (U)	Kompatybilność elektromagnetyczna i zagadnienia widma radiowego (ERM) - Norma dotycząca kompatybilności elektromagnetycznej dla morskich radiowych urządzeń i systemów - Część 1: Ogólne wymagania techniczne	ETSI EN 301 843-1 V1.1.1:2001		
170.	PN-ETSI EN 301 843-1 V1.2.1:2005 (U)	Kompatybilność elektromagnetyczna i zagadnienia widma radiowego (ERM) - Norma kompatybilności elektromagnetycznej (EMC) dotycząca morskich radiowych służb i urządzeń -Część 1: Ogólne wymagania techniczne	ETSI EN 301 843-1 V1.2.1:2004	EN 301 843-1 V1.1.1	31.3.2006
171.	PN-ETSI EN 301 843-2 V1.1.1:2003 (U)	Kompatybilność elektromagnetyczna i zagadnienia widma radiowego (ERM) - Norma dotycząca kompatybilności elektromagnetycznej dla morskich radiowych urządzeń i systemów - Część 2: Warunki szczególne dla nadajników i odbiorników radiotelefonicznych	ETSI EN 301 843-2 V1.1.1:2001		
172.	PN-ETSI EN 301 843-2 V1.2.1:2005 (U)	Kompatybilność elektromagnetyczna i zagadnienia widma radiowego (ERM) - Norma kompatybilności elektromagnetycznej (EMC) dotycząca morskich radiowych służb i urządzeń – Część 2: Warunki szczególne dla nadajników i odbiorników radiotelefonicznych VHF	ETSI EN 301 843-2 V1.2.1:2004	EN 301 843-2 V1.1.1	31.3.2006
173.	PN-ETSI EN 301 843-4 V1.1.1:2003 (U)	Kompatybilność elektromagnetyczna i zagadnienia widma radiowego (ERM) - Norma dotycząca kompatybilności elektromagnetycznej (EMC) dla morskich radiowych urządzeń i systemów - Część 4: Warunki szczególne dla wąskopasmowych odbiorników z automatycznym wydrukiem (NBDP) NAVTEX	ETSI EN 301 843-4 V1.1.1:2001		
174.	PN-ETSI EN 301 843-4 V1.2.1:2005 (U)	Kompatybilność elektromagnetyczna i zagadnienia widma radiowego (ERM) - Norma kompatybilności elektromagnetycznej (EMC) dotycząca morskich radiowych służb i urządzeń - Część 4: Warunki szczególne dla wąskopasmowych odbiorników z automatycznym wydrukiem (NBDP) NAVTEX	ETSI EN 301 843-4 V1.2.1:2004	EN 301 843-4 V1.1.1	31.3.2006
175.	PN-ETSI EN 301 843-5 V1.1.1:2005 (U)	Kompatybilność elektromagnetyczna i zagadnienia widma radiowego (ERM) - Norma kompatybilności elektromagnetycznej (EMC) dotycząca morskich radiowych służb i urządzeń – Część 5: Warunki szczególne dla nadajników i odbiorników radiotelefonicznych MF/HF	ETSI EN 301 843-5 V1.1.1:2004		
176.	PN-ETSI EN 301 893 V1.2.3:2005 (U)	Sieci szerokopasmowego dostępu radiowego (BRAN) - Sieci RLAN o wysokiej jakości, zakresu częstotliwości 5 GHz - Zharmonizowana EN zapewniająca spełnienie zasadniczych wymagań artykułu 3.2 dyrektywy R&TTE	ETSI EN 301 893 V1.2.3:2003		

Polska norma zharmonizowana			Numer wprowadzonej EN	Numer EN zastąpionej	Data ustania domniemania zgodności dla normy zastąp. Uwaga 1
Lp.	Numer PN-EN	Tytuł PN-EN			
177.	PN-ETSI EN 301 908-1 V1.1.1:2003 (U)	Kompatybilność elektromagnetyczna i zagadnienia widma radiowego (ERM) - Stacje bazowe (BS) i urządzenia użytkownika (UE) dla sieci komórkowych trzeciej generacji IMT-2000 - Część 1: Zharmonizowana EN dla IMT-2000 zawierająca wprowadzenie i wymagania ogólne zapewniająca spełnienie zasadniczych wymagań zgodnie z artykułem 3.2 dyrektywy R&TTE	ETSI EN 301 908-1 V1.1.1:2002		
178.	PN-ETSI EN 301 908-1 V2.2.1:2005 (U)	Kompatybilność elektromagnetyczna i zagadnienia widma radiowego (ERM) - Stacje bazowe (BS), stacje przekaźnikowe i urządzenia użytkownika (UE) dla sieci komórkowych trzeciej generacji IMT-2000 - Część 1: Zharmonizowana EN dla IMT-2000 zawierająca wprowadzenie i wymagania ogólne zapewniająca spełnienie zasadniczych wymagań zgodnie z artykułem 3.2 dyrektywy R&TTE	ETSI EN 301 908-1 V2.2.1:2003	ETSI EN 301 908-1 V1.1.1	31.1.2006
179.	PN-ETSI EN 301 908-10 V1.1.1:2003 (U)	Kompatybilność elektromagnetyczna i zagadnienia widma radiowego (ERM) - Stacje bazowe (BS) i urządzenia użytkownika (UE) dla sieci komórkowych trzeciej generacji IMT-2000 - Część 10: Zharmonizowana EN dla IMT-2000 FDMA/TDMA (DECT) zapewniająca spełnienie zasadniczych wymagań zgodnie z artykułem 3.2 dyrektywy R&TTE	ETSI EN 301 908-10 V1.1.1:2002		
180.	PN-ETSI EN 301 908-10 V2.1.1:2005 (U)	Kompatybilność elektromagnetyczna i zagadnienia widma radiowego (ERM) - Stacje bazowe (BS), stacje przekaźnikowe i urządzenia użytkownika (UE) dla sieci komórkowych trzeciej generacji IMT-2000 - Część 10: Zharmonizowana EN dla IMT-2000 FDMA /TDMA (DECT) zapewniająca spełnienie zasadniczych wymagań zgodnie z artykułem 3.2 dyrektywy R&TTE	ETSI EN 301 908-10 V2.1.1:2003	ETSI EN 301 908-10 V1.1.1	30.9.2005
181.	PN-ETSI EN 301 908-2 V1.1.1:2003 (U)	Kompatybilność elektromagnetyczna i zagadnienia widma radiowego (ERM) - Stacje bazowe (BS) i urządzenia użytkownika (UE) dla sieci komórkowych trzeciej generacji IMT-2000 - Część 2: Zharmonizowana EN dla IMT-2000 CDMA z bezpośrednim rozproszeniem widma (UTRA FDD) (UE) zapewniająca spełnienie zasadniczych wymagań zgodnie z artykułem 3.2 dyrektywy R&TTE	ETSI EN 301 908-2 V1.1.1:2002		

Polska norma zharmonizowana			Numer wprowadzonej EN	Numer EN zastąpionej	Data ustania domniemania zgodności dla normy zastąp. Uwaga 1
Lp.	Numer PN-EN	Tytuł PN-EN			
182.	PN-ETSI EN 301 908-2 V2.2.1:2005 (U)	Kompatybilność elektromagnetyczna i zagadnienia widma radiowego (ERM) - Stacje bazowe (BS), stacje przekaźnikowe i urządzenia użytkownika (UE) dla sieci komórkowych trzeciej generacji IMT-2000 - Część 2: Zharmonizowana EN dla IMT-2000 CDMA z bezpośrednim rozproszeniem widma (UTRA FDD) (UE) zapewniająca spełnienie zasadniczych wymagań zgodnie z artykułem 3.2 dyrektywy R&TTE	ETSI EN 301 908-2 V2.2.1:2003	ETSI EN 301 908-2 V1.1.1	31.1.2006
183.	PN-ETSI EN 301 908-3 V1.1.1:2003 (U)	Kompatybilność elektromagnetyczna i zagadnienia widma radiowego (ERM) - Stacje bazowe (BS) i urządzenia użytkownika (UE) dla sieci komórkowych trzeciej generacji IMT-2000 - Część 3: Zharmonizowana EN dla IMT-2000 CDMA z bezpośrednim rozproszeniem widma (UTREA FDD) (BS) Zharmonizowana EN zapewniająca spełnienie zasadniczych wymagań zgodnie z artykułem 3.2 dyrektywy R&TTE	ETSI EN 301 908-3 V1.1.1:2002		
184.	PN-ETSI EN 301 908-3 V2.2.1:2005 (U)	Kompatybilność elektromagnetyczna i zagadnienia widma radiowego (ERM) - Stacje bazowe (BS), stacje przekaźnikowe i urządzenia użytkownika (UE) dla sieci komórkowych trzeciej generacji IMT-2000 - Część 3: Zharmonizowana EN dla IMT-2000 CDMA z ustalonym rozproszeniem widma (UTRA FDD) (BS) zapewniająca spełnienie zasadniczych wymagań zgodnie z artykułem 3.2 dyrektywy R&TTE	ETSI EN 301 908-3 V2.2.1:2003	ETSI EN 301 908-3 V1.1.1	31.1.2006
185.	PN-ETSI EN 301 908-4 V1.1.1:2003 (U)	Kompatybilność elektromagnetyczna i zagadnienia widma radiowego (ERM) - Stacje bazowe (BS) i urządzenia użytkownika (UE) dla sieci komórkowych trzeciej generacji IMT-2000 - Część 4: Zharmonizowana EN dla IMT-2000 CDMA z wieloma falami nośnymi (cdma2000) (UE) zapewniająca spełnienie zasadniczych wymagań zgodnie z artykułem 3.2 dyrektywy R&TTE	ETSI EN 301 908-4 V1.1.1:2002		
186.	PN-ETSI EN 301 908-4 V2.2.1:2005 (U)	Kompatybilność elektromagnetyczna i zagadnienia widma radiowego (ERM) - Stacje bazowe (BS), stacje przekaźnikowe i urządzenia użytkownika (UE) dla sieci komórkowych trzeciej generacji IMT-2000 - Część 4: Zharmonizowana EN dla IMT-2000 CDMA z wieloma falami nośnymi (cdma2000) (UE) zapewniająca spełnienie zasadniczych wymagań zgodnie z artykułem 3.2 dyrektywy R&TTE	ETSI EN 301 908-4 V2.2.1:2003	ETSI EN 301 908-4 V1.1.1	31.1.2006

Polska norma zharmonizowana			Numer wprowadzonej EN	Numer EN zastąpionej	Data ustania domniemania zgodności dla normy zastąp. Uwaga 1
Lp.	Numer PN-EN	Tytuł PN-EN			
187.	PN-ETSI EN 301 908-5 V1.1.1:2003 (U)	Kompatybilność elektromagnetyczna i zagadnienia widma radiowego (ERM) - Stacje bazowe (BS) i urządzenia użytkownika (UE) dla sieci komórkowych trzeciej generacji IMT-2000 - Część 5: Zharmonizowana EN dla IMT-2000 CDMA z wieloma falami nośnymi (cdma2000) (BS) zapewniająca spełnienie zasadniczych wymagań zgodnie z artykułem 3.2 dyrektywy R&TTE	ETSI EN 301 908-5 V1.1.1:2002		
188.	PN-ETSI EN 301 908-5 V2.2.1:2005 (U)	Kompatybilność elektromagnetyczna i zagadnienia widma radiowego (ERM) - Stacje bazowe (BS), stacje przekaźnikowe i urządzenia użytkownika (UE) dla sieci komórkowych trzeciej generacji IMT-2000 - Część 5: Zharmonizowana EN dla IMT-2000 CDMA z wieloma falami nośnymi (cdma2000) (BS i stacje przekaźnikowe) zapewniająca spełnienie zasadniczych wymagań zgodnie z artykułem 3.2 dyrektywy R&TTE	ETSI EN 301 908-5 V2.2.1:2003	ETSI EN 301 908-5 V1.1.1	31.1.2006
189.	PN-ETSI EN 301 908-6 V1.1.1:2003 (U)	Kompatybilność elektromagnetyczna i zagadnienia widma radiowego (ERM) - Stacje bazowe (BS) i urządzenia użytkownika (UE) dla sieci komórkowych trzeciej generacji IMT-2000 - Część 6: Zharmonizowana EN dla IMT-2000 CDMA TDD (UTRA TDD) (UE) zapewniająca spełnienie zasadniczych wymagań zgodnie z artykułem 3.2 dyrektywy R&TTE	ETSI EN 301 908-6 V1.1.1:2002		
190.	PN-ETSI EN 301 908-6 V2.2.1:2005 (U)	Kompatybilność elektromagnetyczna i zagadnienia widma radiowego (ERM) - Stacje bazowe (BS), stacje przekaźnikowe i urządzenia użytkownika (UE) dla sieci komórkowych trzeciej generacji IMT-2000 - Część 6: Zharmonizowana EN dla IMT-2000 CDMA TDD (UTRA TDD) (UE) zapewniająca spełnienie zasadniczych wymagań zgodnie z artykułem 3.2 dyrektywy R&TTE	ETSI EN 301 908-6 V2.2.1:2003	ETSI EN 301 908-6 V1.1.1	31.1.2006
191.	PN-ETSI EN 301 908-7 V1.1.1:2003 (U)	Kompatybilność elektromagnetyczna i zagadnienia widma radiowego (ERM) - Stacje bazowe (BS) i urządzenia użytkownika (UE) dla sieci komórkowych trzeciej generacji IMT-2000 - Część 7: Zharmonizowana EN dla IMT-2000 CDMA TDD (UTRA TDD) (BS) zapewniająca spełnienie zasadniczych wymagań zgodnie z artykułem 3.2 dyrektywy R&TTE	ETSI EN 301 908-7 V1.1.1:2002		

Polska norma zharmonizowana			Numer wprowadzonej EN	Numer EN zastąpionej	Data ustania domniemania zgodności dla normy zastąp. Uwaga 1
Lp.	Numer PN-EN	Tytuł PN-EN			
192.	PN-ETSI EN 301 908-7 V2.2.1:2005 (U)	Kompatybilność elektromagnetyczna i zagadnienia widma radiowego (ERM) - Stacje bazowe (BS), stacje przekaźnikowe i urządzenia użytkownika (UE) dla sieci komórkowych trzeciej generacji IMT-2000 - Część 7: Zharmonizowana EN dla IMT-2000 CDMA TDD (UTRA TDD) (BS i stacje przekaźnikowe) zapewniająca spełnienie zasadniczych wymagań zgodnie z artykułem 3.2 dyrektywy R&TTE	ETSI EN 301 908-7 V2.2.1:2003	ETSI EN 301 908-7 V1.1.1	31.1.2006
193.	PN-ETSI EN 301 908-8 V1.1.1:2003 (U)	Kompatybilność elektromagnetyczna i zagadnienia widma radiowego (ERM) - Stacje bazowe (BS) i urządzenia użytkownika (UE) dla sieci komórkowych trzeciej generacji IMT-2000 - Część 8: Zharmonizowana EN dla IMT-2000 TDMA z pojedynczymi falami nośnymi (UWC136) (UE) zapewniająca spełnienie zasadniczych wymagań zgodnie z artykułem 3.2 dyrektywy R&TTE	ETSI EN 301 908-8 V1.1.1:2002		
194.	PN-ETSI EN 301 908-9 V1.1.1:2003 (U)	Kompatybilność elektromagnetyczna i zagadnienia widma radiowego (ERM) - Stacje bazowe (BS) i urządzenia użytkownika (UE) dla sieci komórkowych trzeciej generacji IMT-2000 - Część 9: Zharmonizowana EN dla IMT-2000 TDMA z jedną falą nośną (UWC136) (BS) zapewniająca spełnienie zasadniczych wymagań zgodnie z artykułem 3.2 dyrektywy R&TTE	ETSI EN 301 908-9 V1.1.1:2002		
195.	PN-ETSI EN 301 929-2 V1.1.1:2005 (U)	Kompatybilność elektromagnetyczna i zagadnienia widma radiowego (ERM) – Nadajniki i odbiorniki VHF w stacjach brzegowych systemu GMDSS i do innych zastosowań w ruchomej służbie morskiej - Część 2: Zharmonizowana EN zgodna z artykułem 3.2 dyrektywy R&TTE	ETSI EN 301 929-2 V1.1.1:2002		
196.	PN-ETSI EN 301 997-2 V1.1.1:2005 (U)	Transmisja i zwielokrotnienie ( TM ) - Urządzenia łączności z wieloma punktami. Urządzenia radiowe używane w bezprzewodowych systemach multimedialnych (MWS) pracujących w zakresie częstotliwości od 40,5 GHz do 43,5 GHz - Część 2: Zharmonizowana EN zapewniająca spełnienie zasadniczych wymagań zgodnie z artykułem 3.2 dyrektywy R&TTE	ETSI EN 301 997-2 V1.1.1:2003		
197.	PN-ETSI EN 302 018-2 V1.1.1:2004 (U)	Kompatybilność elektromagnetyczna i zagadnienia widma radiowego (ERM) - Urządzenia nadawcze dla służby radiofonicznej wykorzystującej modulację częstotliwości (FM) - Część 2: Zharmonizowana norma EN zgodna z artykułem 3.2 dyrektywy R&TTE	ETSI EN 302 018-2 V1.1.1:2002		

Polska norma zharmonizowana			Numer wprowadzonej EN	Numer EN zastąpionej	Data ustania domniemania zgodności dla normy zastąp. Uwaga 1
Lp.	Numer PN-EN	Tytuł PN-EN			
198.	PN-ETSI EN 302 054-2 V1.1.1:2004 (U)	Kompatybilność elektromagnetyczna i zagadnienia widma radiowego (ERM) - Urządzenia meteorologiczne (Met Aids) - Sondy radiowe używane w zakresie częstotliwości od 400,15 MHz do 406 MHz o poziomach mocy do 200 mW - Część 2: Zharmonizowana EN zapewniająca spełnienie zasadniczych wymagań z artykułem 3.2 dyrektywy R&TTE	ETSI EN 302 054-2 V1.1.1:2003		
199.	PN-ETSI EN 302 186 V1.1.1:2005 (U)	Naziemne stacje i systemy satelitarne (SES) - Zharmonizowana EN dotycząca ruchomych lotniczych stacji naziemnych (AESs) pracujących w zakresach częstotliwości 11/12/14 GHz spełniających zasadnicze wymagania zgodnie z artykułem 3.2 dyrektywy R&TTE	ETSI EN 302 186 V1.1.1:2004		
200.	PN-ETSI EN 302 195-2 V1.1.1:2005 (U)	Kompatybilność elektromagnetyczna i zagadnienia widma radiowego (ERM) – Urządzenia radiowe z zakresu częstotliwości od 9 kHz do 315 kHz dla aktywnych implantów medycznych ultra małej mocy (ULP-AMI) i wyposażenia - Część 2: Zharmonizowana EN zapewniająca spełnianie zasadniczych wymagań zgodnie z artykułem 3.2 dyrektywy R&TTE	ETSI EN 302 195-2 V1.1.1:2004		
201.	PN-ETSI EN 302 208-2 V1.1.1:2005 (U)	Kompatybilność elektromagnetyczna i zagadnienia widma radiowego (ERM) – Urządzenia wykorzystujące częstotliwości radiowe do identyfikacji pracujące w zakresie 865 MHz do 865 MHz z poziomem mocy do 2 W – Część 2: Zharmonizowana EN zgodna z artykułem 3.2 dyrektywy R&TTE	ETSI EN 302 208-2 V1.1.1:2004		
202.	PN-ETSI EN 303 035-1 V1.2.1:2003 (U)	Naziemna łączność z grupowym wykorzystaniem kanałów radiowych (TETRA) - Zharmonizowana EN zapewniająca spełnienie zasadniczych wymagań zgodnie z artykułem 3.2 dyrektywy R&TTE - Część 1: Transmisja głosu i danych (V+D)	ETSI EN 303 035-1 V1.2.1:2001		
203.	PN-ETSI EN 303 035-2 V1.2.2:2004 (U)	Naziemna łączność z grupowym wykorzystaniem kanałów radiowych (TETRA) - Zharmonizowana norma EN dotycząca urządzeń TETRA spełniających zasadnicze wymagania artykułu 3.2 dyrektywy R&TTE - Część 2: Praca w trybie bezpośrednim (DMO)	ETSI EN 303 035-2 V1.2.2:2003	EN 303 035-2 V1.2.1	31.10.2004

Data ostatniej aktualizacji 21.03.2006 r.

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, zharmonizowaną normą jest EN CCCCC:YYYY z jej wcześniejszymi zmianami, jeżeli takie istnieją, oraz nową podaną zmianą. Zatem norma zastąpiona (kolumna 4) obejmuje EN CCCCC:YYYY i jej wcześniejsze zmiany, jeżeli istnieją, ale bez podanej nowej zmiany. W podanym terminie ustaje domniemanie zgodności z wymaganiami zasadniczymi dyrektywy.
- Uwaga 4 Norma EN 301 489-1 zawiera wspólne wymagania dotyczące emisji elektromagnetycznej oraz odporności z punktu widzenia EMC dla urządzeń radiowych i aby pozwalać na domniemanie zgodności z artykułem 3.1.b dyrektywy, musi być stosowana łącznie z inną częścią tej normy dotyczącą danego urządzenia radiowego.

Uwaga:

- Dodatkowo, aby dowieść zgodności z artykułami 3.1.a i 3.1.b dyrektywy 1999/5/WE, mogą być stosowane normy opublikowane przy dyrektywach 73/23/EWG i 89/336/EWG.
- Domniemywa się, że produkty spełniają wymagania dyrektywy, gdy spełniają je w warunkach stosowania zgodnych z przeznaczeniem.