

ZAKRES AKREDYTACJI OiB

Nr 28/MON/2023

Wydanie 1

Laboratorium Kompatybilności Elektromagnetycznej Wydział Elektroniki
Wojskowa Akademia Techniczna
ul. gen. Sylwestra Kaliskiego 2, 00-908 Warszawa

Grupa wyrobów*	Nazwa wyrobu lub grupy wyrobów	Badane charakterystyki wyrobu i metody badawcze	Dokumenty normatywne i/lub udokumentowane procedury badawcze
<p>9 ÷ 11, 16, 17</p>	<p>Wyposażenie specjalistyczne okrętów wojennych i związana z nimi technika morska</p>	<p>Odporność na narażenia promieniowane, pole elektryczne Zakres częstotliwości: 80 MHz ÷ 2,5 GHz Metoda pomiarowa bezpośrednia</p>	<p>NO-06-A500:2012, pkt 3.17 (procedura PRS-02) MIL-STD-461F pkt 5.20 (RS103) NO-A-STANAG-4370/AECTP-500-1:2021 pkt 3.33 (NRS02)</p>
	<p>Wyposażenie statków powietrznych do zastosowań wojskowych</p>	<p>Poziom harmonicznych terminali satelitarnych</p>	<p>PN-EN 60835-3-13:2000, pkt 3.4.1 PN-EN 60835-1-2:2002, Część 1-2, pkt 3.2 Instrukcja Stanowiskowa IS-21 Wyd. 2 z dn. 04.11.2019 r.</p>
	<p>Elektroniczne i optoelektroniczne środki rozpoznania, przeciwdziałania i zwalczania oraz systemy łączności specjalnej</p>	<p>Poziom odbieranego sygnału terminali satelitarnych</p>	<p>PN-EN 60835-3-13:2000, pkt 3.3.2 PN-EN 60835-1-2:2002, pkt 5.2.1, 5.2.4, 5.2.5 Instrukcja Stanowiskowa IS-22 Wyd. 2 z dn. 04.11.2019 r.</p>
	<p>Systemy, układy, zespoły i elementy wyrobów wymienionych w grupach* l-15</p>	<p>Poziom emisji zaburzeń promieniowanych, pole elektryczne Zakres częstotliwości: 10 kHz ÷ 18 GHz Metoda pomiarowa bezpośrednia</p>	<p>NO-06-A500:2012, pkt 3.14 (procedura PRE-02) MIL-STD-461F pkt 5.17 (RE102) NO-A-STANAG-4370/AECTP-500-1:2021 pkt 3.30 (NRE02)</p>
	<p>Inne wyroby, jeżeli spełniają kryteria określone w art. 3 pkt 15 ustawy z dnia 17 listopada 2006 r. o systemie oceny zgodności wyrobów przeznaczonych na potrzeby obronności i bezpieczeństwa państwa</p>	<p>Poziom emisji zaburzeń promieniowanych, pole elektryczne, wytwarzanych przez zespoły prądowórcze Zakres częstotliwości: 2 MHz ÷ 18 GHz Metoda pomiarowa bezpośrednia</p>	<p>NO-61-A208:2021 pkt 2.1.14, 3.14 NO-06-A500:2012 pkt 3.14 (procedura PRE-02)</p>
	<p>Dopuszczalna masa ww. urządzeń do 1000 kg</p>	<p>Poziom emisji zaburzeń promieniowanych, pole magnetyczne Zakres częstotliwości: 100 Hz ÷ 100 kHz Metoda pomiarowa bezpośrednia</p>	<p>NO-06-A500:2012, pkt 3.13 (procedura PRE-01) MIL-STD-461F pkt 5.16 (RE101) NO-A-STANAG-4370/AECTP-500-1:2021 pkt 3.29 (NRE01)</p>
	<p>Maksymalne wymiary: 3m x 3m x 3m w przypadku badań wewnątrz kabiny</p>	<p>Poziom emisji zaburzeń przewodzonych w przewodach zasilania Zakres częstotliwości: 10 kHz ÷ 10 MHz Metoda pomiarowa bezpośrednia</p>	<p>NO-06-A500:2012, pkt 3.2 (procedura PCE-02) MIL-STD-461F pkt 5.5 (CE102) NO-A-STANAG-4370/AECTP-500-1:2021 pkt 3.12 (NCE02)</p>

Grupa wyrobów*	Nazwa wyrobu lub grupy wyrobów	Badane charakterystyki wyrobu i metody badawcze	Dokumenty normatywne i/lub udokumentowane procedury badawcze
9 ÷ 11, 16, 17	Wyposażenie specjalistyczne okrętów wojennych i związana z nimi technika morską	Prędkość transmisji danych terminali satelitarnych	PN-EN 60835-3-13:2000, pkt 3.4.3 PN-EN 60835-1-4:2002, pkt 2 Instrukcja Stanowiskowa IS-25 Wyd. 1 z dn. 03.07.2017 r.
	Wyposażenie statków powietrznych do zastosowań wojskowych	Spełnienie wymagań operatora segmentu kosmicznego przez terminale satelitarne	PN-EN 60835-3-13:2000, pkt 3.4.3, 3.5 PN-EN 60835-1-4:2002, pkt 2 Instrukcja Stanowiskowa IS-24 Wyd. 1 z dn. 03.07.2017 r.
	Elektroniczne i optoelektroniczne środki rozpoznania, przeciwdziałania i zwalczania oraz systemy łączności specjalnej	Stabilność poziomu EIRP terminali satelitarnych	PN-EN 60835-3-13:2000, pkt 3.3.8 PN-EN 60835 1-2:2002, pkt 5 PN-EN 60835 3-2:2002, pkt 5.2.1 Instrukcja Stanowiskowa IS-18 Wyd. 2 z dn. 04.11.2019 r.
	Systemy, układy, zespoły i elementy wyrobów wymienionych w grupach* l-15	Weryfikacja obsługiwanych interfejsów danych przez terminale satelitarne	PN-EN 60835-3-13:2000, pkt 3.4.3 PN-EN 60835-1-4:2002, pkt 2 Instrukcja Stanowiskowa IS-26 Wyd. 1 z dn. 03.07.2017 r.
	Inne wyroby, jeżeli spełniają kryteria określone w art. 3 pkt 15 ustawy dnia 17 listopada 2006 r.	Weryfikacja obsługiwanych protokołów przez terminale satelitarne	PN-EN 60835-3-13:2000 PN-EN 60835-1-2:2002 PN-EN 60835-1-4:2002 PN-EN 60835-3-12:2002 Instrukcja Stanowiskowa IS-29 Wyd. 1 z dn. 03.07.2017 r.
	o systemie oceny zgodności wyrobów przeznaczonych na potrzeby obronności i bezpieczeństwa państwa	Weryfikacja rodzaju dostępu naziemnych stacji satelitarnych	PN-EN 60835-3-10:2001, pkt 4 Instrukcja Stanowiskowa IS-20 Wyd. 1 z dn. 03.07.2017 r.
	Dopuszczalna masa ww. urządzeń do 1000 kg	Weryfikacja systemów kodowania sygnału terminali satelitarnych	PN-EN 60835-3-13:2000, pkt 3.4.3 PN-EN 60835-1-4:2002, pkt 2 Instrukcja Stanowiskowa IS-27 Wyd. 1 z dn. 03.07.2017 r.
	Maksymalne wymiary: 3m x 3m x 3m	Weryfikacja technik kodowania korekcyjnego terminali satelitarnych	PN-EN 60835-3-13:2000, pkt 3.4.3 PN-EN 60835-1-4:2002, pkt 2 Instrukcja Stanowiskowa IS-28 Wyd. 1 z dn. 03.07.2017 r.
	w przypadku badań wewnątrz kabiny	Współpraca z segmentem kosmicznym operatora satelitarnego i terminali satelitarnych	PN-EN 60835-3-13:2000, pkt 3.4.3, 3.5 PN-EN 60835-1-4:2002, pkt 2 Instrukcja Stanowiskowa IS-16 Wyd. 1 z dn. 03.07.2017 r.
		Zakres częstotliwości pracy naziemnej stacji satelitarnej w paśmie podstawowym	PN-EN 60835-3-13:2000, pkt 3.3.1 PN-EN 60835 1-2:2002, Część 1-2, pkt 2 Instrukcja Stanowiskowa IS-19 Wyd. 2 z dn. 04.11.2019 r.
		Zakres częstotliwości pracy nadajnika w paśmie Ku i X i C terminali satelitarnych	PN-EN 60835-3-13:2000, pkt 3.3.1 PN-EN 60835 1-2:2002, pkt 2 Instrukcja Stanowiskowa IS-17 Wyd. 2 z dn. 04.11.2019 r.
		Zakres zdalnego sterowania terminali satelitarnych	PN-EN 60835-3-13:2000, pkt 3.6 Instrukcja Stanowiskowa IS-23 Wyd. 1 z dn. 03.07.2017 r.

Uwaga:

* grupy wyrobów zgodnie z art. 6 ust. 2 ustawy z dnia 17 listopada 2006 r. o systemie oceny zgodności wyrobów przeznaczonych na potrzeby obronności i bezpieczeństwa państwa (Dz. U. z 2022 r. poz. 747).