


ZAKRES AKREDYTACJI
LABORATORIUM BADAWCZEGO
SCOPE OF ACCREDITATION FOR TESTING LABORATORY
Nr/No AB 149

wydany przez / issued by
POLSKIE CENTRUM AKREDYTACJI
01-382 Warszawa, ul. Szczotkarska 42

Wydanie/Issue 18 z/of 21.07.2023

 PCA POLSKIE CENTRUM AKREDYTACJI BADANIA AB 149	Nazwa i adres / Name and address WOJSKOWY INSTYTUT ŁĄCZNOŚCI IM. PROF. DR. HAB. JANUSZA GROSZKOWSKIEGO PAŃSTWOWY INSTYTUT BADAWCZY LABORATORIUM WŁ - PIB ul. Warszawska 22A 05-130 Zegrze Południowe
Kod identyfikacyjny / Identification code ¹⁾	Dziedzina i przedmiot badań / Field of testing and item:
- F/5; F/6; F/15; F/26 - N/6	- Badania kompatybilności elektromagnetycznej (EMC) wyrobów, materiałów, obiektów budowlanych, wyrobów i wyposażenia elektrycznego, wyposażenia wojskowego oraz pojazdów/ Electromagnetic compatibility (EMC) tests of building products, materials and items, electrical products and equipment, military equipment and vehicles - Badania właściwości fizycznych wyrobów i wyposażenia elektrycznego/ Tests of physical properties of electrical products and equipment

Wersja strony/Page version: A

¹⁾ Kod identyfikacyjny zgodnie z załącznikiem do dokumentu DAB-07 dostępnym na stronie internetowej www.pca.gov.pl /
The identification code according to the Annex to document DAB-07, available at PCA website www.pca.gov.pl



KIEROWNIK DZIAŁU AKREDYTACJI
BADAŃ MECHANICZNYCH I FIZYCZNYCH


MARIA SZAFRAŃ

Niniejszy dokument jest załącznikiem do Certyfikatu Akredytacji Nr AB 149 z dnia 21.07.2023 r.
Cykl akredytacji od 11.10.2021 r. do 11.10.2025 r.
Status akredytacji oraz aktualność zakresu akredytacji można potwierdzić na stronie internetowej PCA www.pca.gov.pl

This document is an annex to accreditation certificate No AB 149 of 21.07.2023
Accreditation cycle from 11.10.2021 to 11.10.2025
The status of accreditation and validity of the scope of accreditation can be confirmed at PCA website www.pca.gov.pl

Laboratorium Kompatybilności Elektromagnetycznej ul. Warszawska 22A; 05-130 Zegrze Południowe		
Przedmiot badań/ wyrób	Rodzaj działalności/ badane cechy/ metoda	Dokumenty odniesienia
Urządzenia lub zestawy urządzeń elektrycznych, elektromechanicznych i elektronicznych przeznaczone do użytkowania w Siłach Zbrojnych RP	Zaburzenia elektromagnetyczne promieniowane (pole magnetyczne), w zakresie częstotliwości od 30 Hz do 100 kHz.	NO-06-A500:2012 p.3.13
	Zaburzenia elektromagnetyczne promieniowane (pole elektryczne), w zakresie częstotliwości od 10 kHz do 18 GHz.	NO-06-A500:2012 p.3.14
	Zaburzenia przewodzone w przewodach zasilających, w zakresie częstotliwości od 30 Hz do 10 kHz.	NO-06-A500:2012 p.3.1
	Zaburzenia przewodzone w przewodach zasilających, w zakresie częstotliwości od 10 kHz do 10 MHz.	NO-06-A500:2012 p.3.2
	Odporność na wyładowania elektrostatyczne	PN-EN 61000-4-2:2011
	Odporność na zaburzenia promieniowane (pole elektryczne), w zakresie częstotliwości od 2 MHz do 18 GHz.	NO-06-A500:2012 p.3.17
	Odporność na zaburzenia przewodzone w przewodach zasilających i sygnałowych, w zakresie częstotliwości od 10 kHz do 200 MHz.	NO-06-A500:2012 p.3.9
	Odporność na zaburzenia przewodzone w przewodach zasilających, w zakresie częstotliwości od 30 Hz do 150 kHz.	NO-06-A500:2012 p.3.4
	Obiekty ekranujące o wymiarach wewnętrznych min. (1,5x1,5x1,5) m	Tłumienność obiektów ekranujących, w zakresie częstotliwości od 10 kHz do 1 GHz.
Filtry	Tłumienność filtrów, w zakresie częstotliwości od 10 kHz do 1 GHz	PB-01-03 „Tłumienność filtrów” (w oparciu o PN-CISPR 17:2000 p. 4.1), wydanie III, z dnia 15.12.2009 r.
Pojazdy i inne urządzenia zasilane silnikami spalania wewnętrznego	Zaburzenia elektromagnetyczne, w zakresie częstotliwości od 30 MHz do 1 GHz.	PN -EN 55012:2012
Anteny	Kierunkowa charakterystyka promieniowania, w zakresie częstotliwości od 30 MHz do 18 GHz.	PB-06-01 „Anteny - kierunkowa charakterystyka promieniowania”, wydanie II, z dnia 18.03.2013 r.

Wersja strony: A

Laboratorium Badań Środowiskowych ul. Warszawska 22A; 05-130 Zegrze Południowe		
Przedmiot badań/ wyrób	Rodzaj działalności/ badane cechy/ metoda	Dokumenty odniesienia
Urządzenia elektroniczne i telekomunikacyjne	Wytrzymałość na zmiany temperatury otoczenia (szok termiczny) Zakres: (-60 + +95) °C	NO-06-A107:2021 p.4.5 NO-A-STANAG-4370/AECTP-300-4:2022
	Odporność całkowita na zwiększoną wilgotność (ogrzewanie w środowisku wilgotnym), Zakres: (80 + 98)% (+25 + +55) °C	NO-06-A107:2021 p.4.4 NO-A-STANAG-4370/AECTP- 300-6:2022
	Odporność całkowita na obniżoną temperaturę otoczenia (niska temperatura), Zakres: do -60 °C	NO-06-A107:2021 p.4.3 NO-A-STANAG-4370/AECTP- 300-3:2022
	Odporność na kondensacyjne osady atmosferyczne (szron i rosa)	NO-06-A107:2021 p.4.10
	Odporność całkowita na podwyższoną temperaturę otoczenia (wysoka temperatura), Zakres: do +95 °C	NO-06-A107:2021 p.4.2 NO-A-STANAG-4370/AECTP- 300-2:2022

Wersja strony: A

Laboratorium Analiz Ataków Cybernetycznych ul. Warszawska 22A; 05-130 Żegrze Południowe		
Przedmiot badań/ wyrób	Rodzaj działalności/ badane cechy/ metoda	Dokumenty odniesienia
Obraz nośnika danych	Badanie autentyczności	PB-01 Wydanie I z 26.03.2018 r.

Wersja strony: A

Wykaz zmian Zakresu Akredytacji Nr AB 149

Status zmian: wersja pierwotna – A



Zatwierdzam status zmian

KIEROWNIK DZIAŁU AKREDYTACJI
BADAN MECHANICZNYCH I FIZYCZNYCH

MARIA SZAFRAN
dnia: 21.07.2023 r.