


ZAKRES AKREDYTACJI
LABORATORIUM WZORCUJĄCEGO
SCOPE OF ACCREDITATION FOR CALIBRATION LABORATORY
Nr/No AP 191

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

Wydanie/Issue 3 z/of 10.01.2022

Akredytacja cofnięta w całości zakresu na wniosek podmiotu
z dniem: 23.01.2024 r.

Accreditation voluntarily withdrawn at the request of the body in the full scope from: 23.01.2024

 AP 191	<p>Nazwa i adres / Name and address</p> <p>LABORATORIUM BADAŃ NAPĘDÓW LOTNICZYCH „POLONIA AERO” Sp. z o.o. ul. 111 Eskadry Myśliwskiej 1 05-220 Zielonka</p>
<p>Działalność prowadzona / Activity conducted</p> <p>w stałej lokalizacji (S) i/lub poza nią (P) / at permanent location (S) and/or outside of permanent location (P)</p>	<p>Wzorcowanie / Calibration:</p> <p>Numer i nazwa wielkości mierzonej / number and name of measurand^{*)}</p> <p>7.01 napięcie DC^{*)} 7.02 prąd DC^{*)} 7.03 napięcie AC^{*)} 17.01 ciśnienie^{*)}</p>

Wersja strony/Page version: A

^{*)} Numeracja wielkości mierzonych zgodna z podaną w załączniku nr 1 do dokumentu DAP-04 dostępnym na stronie internetowej www.pca.gov.pl / The numbering of measurand in accordance with the classification given in the Annex to document DAP-04, available at PCA website www.pca.gov.pl

p.o. KIEROWNIKA
DZIAŁU AKREDYTACJI WZORCOWAŃ

KATARZYNA WIŚNIEWSKA

Niniejszy dokument jest załącznikiem do Certyfikatu Akredytacji Nr AP 191 z dnia 16.03.2020 r.
Cykl akredytacji od 16.03.2020 r. do 15.03.2024 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 AP 191 of 16.03.2020
Accreditation cycle from 16.03.2020 to 15.03.2024
The status of accreditation and validity of the scope of accreditation can be confirmed at PCA website www.pca.gov.pl

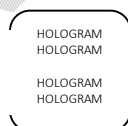
Laboratorium Badań Napędów Lotniczych „Polonia Aero” Sp. z o.o. ul. 111 Eskadry Myśliwskiej 1, 05-220 Zielonka				
Obiekt wzorcowania/pomiaru	Zakres pomiarowy	Niepewność pomiaru dla CMC	Miejsce dział.	Metoda pomiarowa
Napięcie DC				
• mierniki napięcia cyfrowe	40 μ V \div 200 mV 200 mV \div 1 V (1 \div 10) V (10 \div 21) V	17 μ V 0,05 mV 0,0004 V 0,0007 V	S, P	DK-M-02 (w oparciu o EURAMET cg-15 wersja 3.0, 02/2015)
• kalibratory • źródła wzorcowe	1 mV \div 1 V (1 \div 10) V (10 \div 20) V	0,09 mV 0,0007 V 0,0015 V	S, P	DK-M-02 (w oparciu o EURAMET cg-15 wersja 3.0, 02/2015)
Prąd DC				
• mierniki prądu cyfrowe	10 μ A \div 5 mA (5 \div 10) mA (10 \div 20) mA	2 μ A 0,004 mA 0,007 mA	S, P	DK-M-02 (w oparciu o EURAMET cg-15 wersja 3.0, 02/2015)
• kalibratory • źródła wzorcowe	10 μ A \div 6 mA (6 \div 10) mA (10 \div 24) mA	6 μ A 0,008 mA 0,017 mA	S, P	DK-M-02 (w oparciu o EURAMET cg-15 wersja 3.0, 02/2015)
Napięcie AC				
• mierniki napięcia cyfrowe	20 Hz \div 100 kHz (1 \div 10) mV (10 \div 500) mV (500 \div 1000) mV (1000 \div 2000) mV (2 \div 5) V (5 \div 10) V (10 \div 20) V	0,08 mV 1,3 mV 2 mV 4 mV 0,01 V 0,02 V 0,04 V	S, P	DK-M-02 (w oparciu o EURAMET cg-15 wersja 3.0, 02/2015)
Ciężnienie				
• ciśnieniomierze elektroniczne	(- 55 \div 689,5) kPa	0,094 kPa	S, P	DKD-R 6-1 edycja 03/2014

Wersja strony: A

Niepewność pomiaru dla CMC stanowi niepewność rozszerzoną przy prawdopodobieństwie rozszerzenia ok. 95 % i wartość niepewności pomiaru dla CMC wyrażona jest w jednostkach wielkości mierzonej.

Wykaz zmian Zakresu Akredytacji Nr AP 191

Status zmian: wersja pierwotna – A



Zatwierdzam status zmian

p.o. KIEROWNIKA
DZIAŁU AKREDYTACJI WZORCOWAŃ

KATARZYNA WIŚNIEWSKA
dnia: 10.01.2022 r.