

# **ZAKRES AKREDYTACJI JEDNOSTKI CERTYFIKUJĄCEJ WYROBY SCOPE OF ACCREDITATION FOR PRODUCT CERTIFICATION BODY Nr/No AC 053**

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

Wydanie/Issue 24 z/of 04.08.2025 r.



AC 053

Nazwa i adres jednostki certyfikującej  
Name and address of certification body

**SIEĆ BADAWCZA ŁUKASIEWICZ -  
INSTYTUT SZTUCZNEJ INTELIGENCJI I  
CYBERBEZPIECZEŃSTWA  
CENTRUM BADAŃ I CERTYFIKACJI**

**ul. Leopolda 31  
40-189 Katowice**

Certyfikacja/Certification:

zgodności wyrobów, kod ICS / product conformity, ICS code: 29.060; 29.120; 29.140; 29.180; 29.260; 33.100; 25.040.40; 35.030  
Wydawanie opinii w sprawie dopuszczania wyrobu do stosowania w zakładach górniczych / Providing opinion for products used at  
mining installations;

Wersja strony / Page version: A

**KIEROWNIK  
DZIAŁU AKREDYTACJI INSPEKCJI,  
CERTYFIKACJI WYROBÓW I OSÓB**

**PAWEŁ MAZUR**

Niniejszy dokument jest załącznikiem do Certyfikatu Akredytacji Nr AC 053 z dnia 30.05.2019 r.  
Cykl akredytacji od 16.05.2025 r. do 18.06.2029 r.  
Status akredytacji oraz aktualność zakresu akredytacji można potwierdzić na stronie internetowej PCA [www.pca.gov.pl](http://www.pca.gov.pl)

This document is an annex to accreditation certificate No AC 053 of 30.05.2019  
Accreditation cycle from 16.05.2025 to 18.06.2029  
The status of accreditation and validity of the scope of accreditation can be confirmed at PCA website [www.pca.gov.pl](http://www.pca.gov.pl)

Rodzaj działalności:

**CERTYFIKACJA ZGODNOŚCI WYROBÓW**

| Nazwa wyrobu / grupy wyrobów | Program certyfikacji | Norma / dokument normatywny                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | ICS    |
|------------------------------|----------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|
| Kable i przewody elektryczne | CBC-1b<br>CBC-1a     | PN-EN 60228:2007<br>IEC 60228:2004<br>IEC 60502-1:2021<br>IEC 60502-2:2014<br>IEC 61138:2007<br>PN-EN 61138:2009<br>PN-EN 50214:2008<br>PN-EN 50214:2008/AC:2014-07<br>PN-EN 50525-1:2011<br>PN-EN 50525-1:2011/A1:2023-03<br>PN-EN 50525-2-11:2011<br>PN-EN 50525-2-21:2011<br>PN-EN 50525-2-22:2011<br>PN-EN 50525-2-31:2011<br>PN-EN 50525-2-71:2011<br>PN-EN 50525-2-72:2011<br>PN-EN 50525-2-81:2011<br>PN-EN 50525-2-82:2011<br>PN-EN 60332-1-2:2010<br>PN-EN 60332-1-2:2010/A1:2016-02<br>PN-EN 60332-1-2:2010/A11:2017-02<br>PN-EN 60332-1-2:2010/A12:2021-05<br>PN-EN 60332-2-2:2010<br>PN-E-90068:2016-10<br>PN-E-90140:1989<br>PN-E-90140:1989/Az5:1996<br>PN-E-90140:1989/Ap2:2014-12<br>PN-E-90141:1989<br>PN-E-90142:1989<br>PN-E-90143:1989<br>PN-E-90144:1989<br>PN-E-90145:1989<br>PN-G-42010:1997<br>PN-HD 603 S1:2006<br>PN-HD 603 S1:2006/Ap1:2007<br>PN-HD 603 S1:2006/A3:2009<br>PN-HD 620 S2:2010<br>PN-HD 620 S3:2023-04<br>PN-HD 626 S1:2002<br>PN-HD 626 S1:2002/A2:2003<br>PN-HD 627 S1:2002<br>PN-HD 627 S1:2002/A2:2006 | 29.060 |

Wersja strony: A

| Nazwa wyrobu / grupy wyrobów | Program certyfikacji | Norma / dokument normatywny                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | ICS    |
|------------------------------|----------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|
| Kable i przewody elektryczne | CBC-1b<br>CBC-1a     | KT-9 wyd. 7 Kable elektroenergetyczne górnicze<br>KT-10 wyd. 7 Kable sygnalizacyjne górnicze<br>KT-11 wyd. 7 Kable telekomunikacyjne górnicze<br>KT-12 wyd. 7 Przewody oponowe górnicze<br>KT-14 wyd. 7 Kable i przewody przewidziane do stosowania w obwodach iskrobezpiecznych w podziemnych zakładach górniczych<br>KT-15 wyd. 7 Wymagania techniczne w zakresie trudnozapałności i samogaśnięcia górniczych kabli i przewodów oponowych | 29.060 |
| Osprzęt elektryczny          |                      | KT-13 wyd. 7 Osprzęt do zakończeń oraz połączeń kabli i przewodów oponowych górniczych                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 29.120 |
| Lampy i ich wyposażenie      |                      | PN-EN 60598-1:2021-07<br>PN-EN 60598-1:2021-07/A11:2022-12<br>z wyłączeniem p. 9.2.1 oraz 9.2.11 (IPX9)<br>PN-EN IEC 60598-2-1:2021-09/Ap1:2023-02                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 29.140 |
| Transformatory, Dławiki      |                      | PN-EN 61558-1:2009<br>PN-EN 61558-1:2009/A1:2009<br>PN-EN 61558-2-1:2010<br>PN-EN 61558-2-2:2010<br>PN-EN 61558-2-4:2011<br>PN-EN 61558-2-5:2010<br>PN-EN 61558-2-6:2009<br>PN-EN 61558-2-7:2010<br>PN-EN 61558-2-8:2010<br>PN-EN 61558-2-13:2011<br>PN-EN 61558-2-16:2010<br>PN-EN 61558-2-16:2010/A1:2014-03<br>PN-G-42021:1997                                                                                                           | 29.180 |

Wersja strony: A

| Nazwa wyrobu / grupy wyrobów                                                                             | Program certyfikacji | Norma / dokument normatywny                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | ICS                  |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|
| Wyposażenie elektryczne do pracy w szczególnych warunkach                                                | CBC-1b<br>CBC-1a     | PN-G-42040:1996<br>PN-G-50003:2003<br>PN-G-50006:1997                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 29.260               |
| Wyroby telekomunikacyjne<br>Wyroby audio i wideo<br>Odbiorniki energii elektrycznej (zakres EMC )        |                      | PN-EN IEC 61000-6-1:2019-03<br>PN-EN IEC 61000-6-2:2019-04<br>PN-EN IEC 61000-6-3:2021-08<br>PN-EN IEC 61000-6-4:2019-12<br>PN-EN 50121-4:2017-04<br>PN-EN 50121-4:2017-04/A1:2019-07<br>PN-EN 55011:2016-05<br>PN-EN 55011:2016-05/A1:2017-06<br>PN-EN 55011:2016-05/A11:2020-07<br>PN-EN 55011:2016-05/A2:2021-08<br>PN-EN 60255-26:2014-01<br>PN-EN 60255-26:2014-01/AC:2014-06 | 33.100               |
| Urządzenia do pomiarów i kontroli w procesach produkcyjnych<br>Urządzenia zapewniające bezpieczeństwo IT | CBC-1a               | PN-EN IEC 62443-4-2:2019-08                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 25.040.40;<br>35.030 |

Wersja strony: A

ICS – International Classification for Standards (Międzynarodowa Klasyfikacja Norm).

Wykaz programów :

CBC-1b – Program certyfikacji w programie typu 1b (wydanie 8 z dnia 01.07.2025 r.)

CBC-1a – Program certyfikacji w programie typu 1a (wydanie 10 z dnia 01.07.2025 r.)

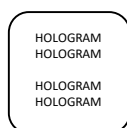
|                                                                                                          |                                                                                  |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|
| Rodzaj działalności:                                                                                     | Dokument odniesienia:                                                            |
| <b>WYDAWANIE OPINII W SPRAWIE<br/>WYROBÓW DOPUSZCZANYCH DO<br/>STOSOWANIA W ZAKŁADACH<br/>GÓRNICZYCH</b> | Ustawa z dnia 9 czerwca 2011 r.<br>Prawo geologiczne i górnicze, art. 113 ust. 3 |

| Wyrób(y)                                                                                                                                               | Dokument normatywny                                                                                                                               |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| (3) <b>Wyroby stosowane w wyrobiskach<br/>podziemnych zakładów górniczych</b>                                                                          | Rozporządzenie Rady Ministrów z dnia 30 kwietnia 2004 r.<br>w sprawie dopuszczania wyrobów do stosowania w zakładach<br>górnich<br>Załącznik nr 2 |
| (3.3) Maszyny i urządzenia elektryczne oraz<br>aparatura łączeniowa na napięcie powyżej 1 kV<br>prądu przemiennego lub powyżej 1,5 kV prądu<br>stałego |                                                                                                                                                   |

Wersja strony: A

## Wykaz zmian Zakresu Akredytacji Nr AC 053

Status zmian: wersja pierwotna – A



Zatwierdzam status zmian

**KIEROWNIK  
DZIAŁU AKREDYTACJI INSPEKCJI,  
CERTYFIKACJI WYROBÓW I OSÓB**

**PAWEŁ MAZUR**  
dnia: 04.08.2025 r.